



فرہنگ اصطلاحات جغرافیہ

(A DICTIONARY OF GEOGRAPHICAL TERMS)

مرتبہ
نبی پیرادہ



مقتدرہ قومی زبان

پاکستان

فرہنگ اصطلاحات جغرافیہ

(A DICTIONARY OF GEOGRAPHICAL TERMS)

ترتیب
نبی پیرزادہ



مقتدرہ قومی زبان
پاکستان



پیش لفظ

اردو زبان میں سائنسی علوم کے حوالہ جاتی اور تدریسی مواد کی کمی ایک اہم مسئلہ ہے۔ غیر زبان میں کسی بھی علم کا حصول وہ جامعیت، گہرائی اور وسعت فراہم کرنے میں ناکام رہتا ہے جو علم کا بنیادی تقاضا ہے۔ یہ تقاضا صرف اسی وقت پورا ہو سکتا ہے جب جدید سائنسی علوم کو اردو کے قالب میں ڈھالنے کے لیے ہمارے پاس اپنا ذخیرہ الفاظ موجود ہو اور سائنسی علوم سے متعلق انگریزی اصطلاحات کے لیے وہ اردو مترادفات موجود ہوں جن کی مدد سے ان علوم کو اپنی قومی زبان میں منتقل کیا جاسکے۔ مقتدرہ قومی زبان نے اسی ضرورت کو محسوس کرتے ہوئے سائنسی علوم کی اردو اصطلاحات کی تیاری کا ایک جامع پروگرام شروع کیا ہے۔ جغرافیہ کی زیر نظر فرہنگ بھی اسی سلسلے کی ایک کڑی ہے۔

دو سو صفحات پر مشتمل یہ فرہنگ جس میں تقریباً تین ہزار اندراجات ہیں، ابتدائی طور پر ڈگری تک کی سطح کو مد نظر رکھ کر مرتب کی گئی ہے۔ یہی وجہ ہے کہ اس میں شامل اصطلاحات میں سے زیادہ تر کا تعلق طبیعی اور خطی جغرافیہ سے ہے جیسا کہ اس مرحلے پر نصاب کا زیادہ تر حصہ جغرافیہ کی ان دو شاخوں سے متعلق ہوتا ہے۔ تاہم شماریاتی جغرافیہ، اقتصادی جغرافیہ، عملی جغرافیہ اور آبادیاتی جغرافیہ کی اصطلاحات کی ایک وسیع تعداد بھی اس کا حصہ ہے۔ فرہنگ کے استعمال کے طریقہ کار کو ممکن حد تک سہل رکھنے کی کوشش کی گئی ہے اور ایک چیز کی مختلف اقسام کو مختلف صفحات پر پھیلانے کی بجائے طلباء کی سہولت کے لیے ذیلی اندراج کے طور پر درج کیا گیا ہے۔ انگریزی اصطلاحات کے اردو مترادفات کو بھی ممکن حد تک آسان اور عام فہم رکھنے کی کوشش کی گئی ہے اور اس مقصد کے لیے تفہیل عربی اور فارسی ترکیبات سے روگردانی کرتے ہوئے بعض جگہ اردو طریقہ اضافت بھی اپنایا گیا ہے۔

ہمیں امید ہے کہ یہ فرہنگ جغرافیہ کے طلباء ہی میں نہیں اساتذہ اور مترجمین کے لیے بھی مفید ثابت ہوگی۔

افتخار عارف

جملہ حقوق محفوظ ہیں

سلسلہ مطبوعات: ۳۴۷

عالمی معیاری کتاب نمبر: ۳-۱۹۶-۱۹۶-۳۷۹-۹۶۹ ISBN



طبع اول _____ ۱۹۹۸ء

تعداد _____ پانچ سو

قیمت _____ ۷۰ روپے

سرورق _____ نبلی پیرزادہ

کمپوزنگاری _____ امداد حسین

اہتمام _____ اجمل وجیہ

مطبع _____ انٹر گرافکس پرنٹرز،

آئی۔۹ مرکز، اسلام آباد

ناشر _____ افتخار عارف

صدر نشین

مقتدرہ قومی زبان

پطرس بخاری روڈ، ایچ ۸/۴،

اسلام آباد۔



دیباچہ

جغرافیہ سے مسلمانوں کا تعلق اور اس کی ترقی و ترویج میں ان کا حصہ ایک تاریخی حقیقت ہے۔ اس وقت جب آج کا ترقی یافتہ یورپ علمی اعتبار سے اس قدر ترقی یافتہ نہ تھا، عالم اسلام میں وقت کے بہترین جغرافیہ دان اپنے علم کی شمعیں روشن کر رہے تھے۔ المقدسی، ابن خردادہ، ابن الہیثم، البیرونی، السعودی، ابن حوقل، زہری، ابن الوردی، السعودی اور ابن بطوطہ کے نام سے کون واقف نہیں۔ ان صاحبان علم کے مشاہدے، تجربات اور ان سے اخذ شدہ نتائج اور نظریات کی صحت سے آج بھی انکار نہیں کیا جاسکتا۔ زمین کے قطر کی پہلی صحیح پیمائش، زمین کی گولائی کا عملی ثبوت، زمین کا پہلا درست تفصیلی نقشہ، ان تمام حقائق سے دنیا کو روشناس کرانے کا سہرا مسلمان جغرافیہ دانوں کے سر ہے۔ یہی وہ وقت تھا جب علم جغرافیہ میں پہلی بار اصطلاح سازی کی ضرورت محسوس کی گئی۔ مسلمانوں نے اپنے علم کو وسعت دینے کے لیے اگر کسی قوم کے تجربات اور تصانیف سے استفادہ کیا تو وہ یونانی تھے۔ علم جغرافیہ میں یونانیوں کا ورثہ جیسے جیسے عربی میں داخل ہوتا گیا، اس کے لیے نئی نئی اصطلاحوں کی ضرورت محسوس ہوئی اور عربی زبان نے اپنے پگھلدار صنایع کی بنا پر یونانی، لاطینی اور سریانی الفاظ پر مشتمل جغرافیائی اصطلاحوں کی ایک کثیر تعداد کو اپنے نظام میں سمو لیا۔ سلطنت اندلس کے زوال کے ساتھ ہی مسلمانوں کی علمی ترقی کا سورج گھٹنا گیا اور مسلمانوں کا تمام علمی ورثہ یا تو جل کر خاکستر ہو گیا یا اسے یورپ کے کتب خانوں میں محفوظ کر دیا گیا۔ لیکن جہاں مسلمان اس بیش بہا علمی خزانے سے ہمیشہ ہمیشہ کے لیے دور ہو گئے وہاں اہل یورپ نے اپنی محنت اور لگن سے اس ذخیرے کو عربی سے انگریزی میں منتقل کر کے اس سے خاطر خواہ فائدہ اٹھایا اور یہ کہنا غلط نہ ہو گا کہ یورپ میں علم جغرافیہ کی جو ترقی یافتہ شکل آج ہمیں نظر آتی ہے اس کی ابتدا میں ایک قابل ذکر حصہ اس علم کا ہے جو قدیم مسلمان جغرافیہ دانوں کی علمی کاوشوں پر مشتمل کتابوں کے ترجمے سے حاصل کیا گیا۔ اردو زبان کا لغوی سرمایہ چونکہ بذات خود عربی الفاظ کی معقول تعداد پر مشتمل ہے اس لیے

جغرافیہ کی لاتعداد عربی اصطلاحیں مثلاً موسمی، قوس قزح، بحر، ساحلی، تبخیر، رسوب، انقلاب سیفی و شتوی اس میں بعینہ منتقل ہوئی ہیں۔ عربوں کے علاوہ جس دوسری قوم نے جغرافیہ کی ترقی و ترویج میں خاطر خواہ کام کیا وہ ایرانی تھے چنانچہ فارسی سے بھی جغرافیائی اصطلاحوں کا ایک قابل ذکر ذخیرہ اردو زبان میں منتقل ہوا ہے۔ منجھال، مرجان، آب سنگ، فشا، راس، برف بروگی، گرد آتش فشاں، جنگل، کوہ وغیرہ سب اسی کی مثالیں ہیں۔

اردو زبان میں اصطلاح سازی کا کام باقاعدہ طور پر انیسویں صدی سے شروع ہوا جب برصغیر کے باشندوں میں یہ شعور بیدار ہوا کہ ان کی ترقی کار از مغربی علوم پر دسترس حاصل کرنے میں پوشیدہ ہے اور یہ دسترس اس وقت ممکن ہوگی جب وہ ان علوم کو اپنی زبان میں منتقل کر کے صحیح معنوں میں ان کی تقسیم کے قابل ہوں گے چنانچہ اس احساس کے زیر اثر بہت سی کتابوں کے تراجم ہوئے اور مترجمین کو مترادف اردو اصطلاحات کی ضرورت پیش آئی۔ اردو اصطلاح سازی کا یہ کام جو دہلی میں قائم ہونے والی ورنیکلر ٹرانسلیشن سوسائٹی، علی گڑھ سائنٹیفک سوسائٹی اور جامعہ عثمانیہ کے دارالترجمے سے شروع ہوا تھا، بعد ازاں انجمن ترقی اردو، شعبہ تالیف و ترجمہ جامعہ کراچی اور جامعہ پنجاب کی وساطت سے مختلف انجمنوں، اداروں اور انفرادی سطح پر آج بھی جاری ہے تاہم دیگر سائنسی علوم کے برعکس جغرافیہ میں اصطلاح سازی پر اب تک بہت کم کام ہوا ہے۔ جغرافیہ کی سب سے پہلی فرہنگ ۱۹۲۵ء میں جامعہ عثمانیہ کے دارالترجمے سے "فرہنگ اصطلاحات جغرافیہ جلد اول" کے نام سے شائع کی گئی۔ بعد ازاں ۱۹۳۹ء میں علی گڑھ یونیورسٹی کے پروفیسر ابرار حسین قادری نے انفرادی کوشش سے "فرہنگ اصطلاحات جغرافیہ" مرتب کی جس میں مذکورہ بالا فرہنگ سے بھی استفادہ کیا گیا۔ اس فرہنگ کو انجمن ترقی اردو نے شائع کیا اور اس میں عربی اور فارسی ترکیبات کے علاوہ ہندی اور دیگر مقامی ترکیبات کو بھی استعمال کیا گیا ہے۔ جنوری ۱۹۸۹ء میں مقتدرہ قومی زبان اور شعبہ تالیف و ترجمہ جامعہ کراچی کے تعاون سے سید عارف علی رضوی کی مرتب کردہ "فرہنگ اصطلاحات ارضیات و جغرافیہ" شائع ہوئی۔ اس کے علاوہ مغربی پاکستان اردو اکیڈمی کی شائع کردہ "قاموس الاصطلاحات (مرتبہ شیخ منہاج الدین)" اور اردو سائنس بورڈ کی "فرہنگ اصطلاحات اردو" میں بھی کھیں کھیں علم جغرافیہ کی اصطلاحات ملتی ہیں۔ تاہم مذکورہ بالا دستیاب فرہنگوں میں سے کوئی بھی ایسی نہیں جسے جغرافیہ کی جامع اور

زلزلے کی لہر سونامی (Tsunami) یا عرب میں چلنے والی ہوا سموم (Simoom) یا فرانسیسی میں پہاڑی تودے کے لیے استعمال کی جانے والی اصطلاح (Massif) میں صرف ان اصطلاحات کو شامل کیا گیا ہے جو اپنے اصل علاقے کے باہر بھی سمجھی اور استعمال کی جاتی ہیں۔

فرہنگ کی ابتدائی تسوید کے بعد اگلا مرحلہ اس کے معیار اور مطالب کی صحت کا اطمینان تھا جو ظاہر ہے اردو زبان پر عبور رکھنے والا کوئی ماہر مضمون بھی کر سکتا تھا۔ اس کام کے لیے میں پنجاب یونیورسٹی کے شعبہ جغرافیہ کے چیئرمین اور اپنے محترم استاد جناب ڈاکٹر مسعود اسلم میاں کی از حد شکر گزار ہوں جنہوں نے انتہائی مصروفیت کے باوجود اپنا قیمتی وقت نکال کر نہایت عرق ریزی سے اس فرہنگ کے مسودے کو پڑھا اور اپنے مفید مشوروں اور تجاویز سے اسے بہتر بنانے میں مدد دی۔

مقتدرہ قومی زبان کے چیئرمین جناب افتخار عارف نے ہمیشہ فروغ اردو کے منصوبوں کی حوصلہ افزائی کی ہے۔ اس فرہنگ کی تیاری میں بھی انہوں نے جو غیر معمولی دلچسپی لی اس کے لیے میں ان کی بے حد ممنون ہوں۔ مقتدرہ کے شعبہ درسیات کے سربراہ جناب ڈاکٹر گوہر نوشا بھی کا ذکر بھی میں اس موقع پر ضروری سمجھتی ہوں جنہوں نے ایک سخت گیر افسر کی طرح نہیں بلکہ ایک شفیق استاد کی طرح میری ہمیشہ رہنمائی کی ہے۔ شعبہ کمپیوٹر کے جناب امداد حسین بھی میرے خصوصی شکریے کے مستحق ہیں جنہوں نے نہایت جانفشانی سے اس فرہنگ کے مسودے کی کمپیوزنگ کی۔

آخر میں یہ فرہنگ اس گزارش کے ساتھ پیش خدمت ہے کہ اگرچہ اس فرہنگ کو حتی الامکان مفید اور طلباء و مترجمین کے لیے عام فہم بنانے کی کوشش کی گئی ہے تاہم کسی بھی ابتدائی کام میں اصلاح کی گنجائش ضرور ہوتی ہے اور یہ گنجائش یقیناً اس فرہنگ میں بھی موجود ہے چنانچہ اس ضمن میں قارئین کی آراء اور مشورے میرے لیے احسان مندی کا باعث ہوں گے۔

(A)

Ablation	عمل انحطاط، برفانی گھساؤ
Abney Level	ابینی لیول
Aboriginies	اصلی باشندے، کسی خطے کے قدیم باشندے
Abrasion	رگڑاؤ، سائیدگی
Absolute	مطلق، یقینی
* A. Convergence	* مطلق تقارب
* A. Divergence	* مطلق انزاج
* A. Drought	* مطلق خشک سالی
* A. Humidity	* مطلق رطوبت
* A. Scale	* مطلق پیمانہ، کیلون پیمانہ
* A. Temperature	* مطلق درجہ حرارت، مطلق تپش
Absorption	انجذاب، جذب کرنا
Abyssal	قعری، اتھاہ، عمیق، تہہ کا
* A. Deposits	* قعری مطروحات، قعری مواد
* A. Plain (ocean)	* قعری میدان، تہہ کا سمندری میدان
* A. Rocks	* قعری چٹانیں
Accessibility	رسائی

Accessibility Isopleth	بم رساخط
Accession	شمول
Accessory Minerals	ضمنی معادن
Accordant	متوافق
Accretion	انضمام
Accumulated Temperature	مستمر درجہ حرارت
Accumulation, Mountain of	تودہ نما پہاڑ، جمع یا انبار کیا پہاڑ
Acid	تیزاب، ترشہ
* A. lava Dome	* ترشہ لاوا، تیزابی لاوا گہند
* A. Resisting	* ترشہ مزاحم
* A. Rock	* تیزابی چٹان، ترشہ چٹان
* A. Soil	* تیزابی مٹی، ترشہ مٹی
* A. Still	* ترشہ کشیدگر
Acidic	تیزابی، ترشی
Acidity	تیزابیت
Acidification	ترشانا
Active	محرک

* A. Fault	* محرک شکاف
* A. Layer	* محرک تہ
* A. Volcano	* محرک (زندہ) آتش فشان
* A. Weather System	* محرک اسرگرم موسمی نظام
Adaptation	توافق
Adiabatic	حرنا گزار
* A. Change	* حرنا گزار تبدیلی
* A. Process	* حرنا گزار عمل
* A. Rate	* حرنا گزار شرح
Adit	(معدنی ذخیرے میں) زیر زمین افقی راستہ
Adjacent Weather Systems	متصل موسمی نظام
Adjustment	تطبیق
Administrative	انتظامی مرکز
Adobe	خشک یا کچی مٹی کی تہ
Adret	آدر، استوار رخ و طحلان
Adsorption	جذبہ
Advection	افقی انتقال حرارت، حمل حرارت

Advection Fog

حملی کھر

Aeolian

ہوائی مواد، ہوا کے ذریعے منتقل اور تہ نشین شدہ

Aeration

ہوا داری

Aerial photographs

فضائی تصاویر

Aerodome

ہوائی اڈہ، مطار

Aerography

علم ہوا، جو نگاری

Aerology

ہوا شناسی، جو شناسی

Affiliation

الحاق

Affluent

معاون ندی، بڑے دریا سے ملنے والا چھوٹا دریا

Afforestation

جنگل کاری، بیشہ کاری

African Tornado

افریقی طوفان، ٹارنیڈو

After Glow

پستاب، کوہستانی علاقوں میں غروب آفتاب کے بعد شفق کی سرخ

Age

عمر، ارضیاتی زمانہ، زمانہ

Agent

عامل، کارندہ

Age Pyramid	عمری مخروط
Agglomerate	ہم پیوستہ چٹانی تودہ
Aggradation	طبق بندی، پرت بندی، دریائی تہہ کا تعمیری عمل
Agonic Line	مقتناطیسی صفر کا انحرافی خط
Aggregate	اجتماعی، مجموعہ
Agricultural	زرعی خطہ
Agriculture	زراعت
Agrometeorology	زرعی موسمیات
Agronomy	علم زراعت
A. Horizon	افق
Aiguille	قلہ کوہ، چوٹی
Air	ہوا، فضا
* A. Blower	* دھونکی
* A. Gap	* گدار ہوا
* A. Mass	* ہوائی ذخیرہ

* A. Port	* ہوائی اڈہ، فرودگاہ
* A. Pressure	* ہوائی دباؤ
Ait	دریائی جزیرہ
Aitoff's Projection	ایٹوف کا نقشہ جاتی نظام
Albedo	قدرِ انعکاس
Alfa Rays	الفاسعاعیں
Almanic, Nautical	بحری تقویم
Alidade	عضادہ
Alignment	سطر بندی، تنظیم
Alkali Flat	الکی میدان، شورے کی سطح سرزمین
Alkaline	الکی بردار، قلوئی
Alkalinity	الکیت، قلویت
Alloy	بھرت
Alloying	بھرت کاری
Alluvial	دریا برآمد، سیلابی

* A. Cones	* سیلابی مخروطے
* A. Deposits	* سیلابی مطروے
* A. Fan	* سیلابی پٹکھے
* A. plain	* سیلابی میدان
* A. Terrace	* سیلابی پشٹے
Illuvium	سیلابی مٹی، سیلابی مواد، آبرفت
Alpine	کوہی، الپائن (پہاڑی آب و ہوا و نباتاتی زندگی)
Alps	الپس (یورپ کا مشہور پہاڑی سلسلہ)
Alteration	تبدیل
* A. Halo	تبدیلی ہالہ
* A. Products	تبدیلی حاصلات
Altigraph	ارتفاع نگار
Altimeter	بلندی پیما، ارتفاع پیما
Altitude	آلٹی ٹیڈ (بولیو یا میں واقع سطح مرتفع)
Altostratus (Ac)	بالا گنبد (بادل)
Altostratus (As)	بالا پرت (بادل)
Alluminium	ایلومینیم (دھات)
Anabatic Wind	بلندی مائل ہوا، بالارو ہوا

Anemogram	بادنگاشت
Anemograph	بادنگار، هوانگار
Anemometer	بادپیم
Aneroid Barometer	خشک بارپیم، ایسی رائڈ مقیاس البار
Aneroidograph	خودکار دھاتی دباؤ پیم
Angle	زاویہ
* A. of Dip	* زاویہ میلان
* A. of Incidence	* زاویہ وقوع
* A. of Repose	* زاویہ ٹھہراؤ
* A. of Slope	* زاویہ ڈھلان
Annular Drainage	حلقہ دار نکاس
Annular Eclipse	حلقوی گرہن
Anomaly	بے قاعدگی، انحراف
* Negative A.	* منفی بے قاعدگی
* Positive A.	* مثبت بے قاعدگی
Antarctic	قطب جنوبی
Antarctic Ocean	دارہ قطب جنوبی

Antecedent Drainage	ماقبلی نکاس، اولیں نکاس، ابتدائی نکاسی نظام
Antecedent River	اولین دریا، ابتدائی دریا
Anthracite	پتھر کوئلہ (کوئلے کی بہترین قسم)
Anthropogeography	بشری جغرافیہ، انسانی جغرافیہ
Anticlinal	کوبانی، متضاد میلانی
Anticline	قوس، کوبانی لف
Anticlinorium	مرکب قوسیں
Anticyclone	منقلب گردبار
Antimeridian	منقلب نصف النہار
Antioch	انطاکیہ
Antipodes	نقاطِ متقابل، تحت قدمی مقامات، کرہ زمین کے مقابل مقامات
Antiscians	مقابل، سایہ رواں
Antitrades	منقلب تجارتی ہوائیں
Anvil Cloud	سندان بادل
Apartheid	نسلی تعصب، نسلی تفرقہ

Apex	چوٹی
Aphotic	اوج شمس
Aphotic Zone	بے ضیائی حصہ (سمندر)
Apogee	اوج قمر
Applied Climatology	اطلاقی موسمیات
Applied Geography	اطلاقی جغرافیہ
Aqueous	آبی
Aquifer	آب خیز
Arabian Sea	بحیرہ عرب
Arable	قابل کاشت
Arboriculture	شجرکاری
Arc	قوس
Arch	محراب
Archaean	قدیم ترین (دور کا) - اولین عصری

مجمع البراز

Archipelago

Arc of the Meridian

نصف النهاری قوس (کسی نصف النهار کا راستہ)

Arctic

قطب شمالی

* A. air mass

* شمالی، قطبی ذخیرہ ہوا

* A. Circle

* دائرہ شمالی

* A. Front

* شمالی، قطبی محاذ افرنت

* A. Smoke

* قطبی دھند

Arcuate Delta

پیکھا نما ڈیلٹا

Area

رقبہ، علاقہ

Arenaceous (rock)

ریگی چٹان

Arete

ایریٹ، گلر، نوکیلی چوٹی

Argillaceous (rock)

صلصالی چٹان

Argon

ٹھوس ساکن گیس، آرگون

Armlet

ندی، کھاڑی

Arid

خشک

Arroyo

(عموماً) خشک دریائی گزرگاہ

Artesian Basin

ارٹوئی طاس

Artesian well

ارٹوئی کنواں

Ascending Air

تصعیدی ہوا (ابھرتی ہوا)

Ash

راکھ

Ash Cone

راکھ کا مخروط

Aspect

رخ

Associations, plant

ہم موسمی پودے

Asthenosphere

کرہ ایستینو

Asymmetrical

غیر متشاکل

* A. Folds

* غیر متشاکل شکنیں

* A. Valley

* غیر متشاکل وادی

Atlantic Ocean

بحر اوقیانوس

Atlantic polar Front

اوقیانوسی قطبی فرنٹ

Atlantic Type Coastline

اوقیانوسی طرز ساحل

Atlas

مجموعہ نقشہ جات

Atmometer

تبخیر پیم

Atmosphere	کره ہوائی، کره فضائی - فضا
Atmospheric	ہوائی، فضائی
* A. Circulation	* ہوائی گردش، فضائی گردش
* A. Instability	* فضائی ناقائم پذیری
* A. Layers	* فضائی طبقات / تہیں
* A. Pressure	* فضائی دباؤ، ہوائی دباؤ
* A. Stability	* فضائی قائم پذیری
Atoll	جزیرہ، مرجانی، حلقہ مرجانی
Attrition	گھساؤ
Aureale	تاج شمس
Aurora	قطبی روشنی، انوار قطبی
* A. Australis	* جنوبی روشنیاں، انوار جنوبی
* A. Borealis	* شمالی روشنیاں، انوار شمالی
Atomic Weather Station	ایٹمی موسمیاتی رصد گاہ
Autonomy	خود اختیاری
Autumn	خزاں، خریف
Avalanche	برانی کراڑہ، برفشار
Avalanche Wind	برفانی ہوا

Axial plane	محکمہ ہوا بازی
Axis, Earth's	محور زمین
Axis of Fold	شکلی سطح
Azimuth	سمتیہ
Azimuthal Equidistant projection	سمتی مساوی الفاصلہ نقشہ جاتی نظام
Azimuthal projection	سمتی نقشہ جاتی نظام
Azoic	قبل حیاتی (پیشاں)
Azonal	غیر منطوقوی

(B)

Backing	خلافِ ساعتیتِ باد، غیر گھڑی وار تبدیلی
Backslope	پس رو ڈھلان
Backward Motion	رجعی حرکت
Backward Rotation	رجعی گھماؤ
Backwash	پس رو موج
Backwearing	پس رو فرسودگی
Bajada	پائے کوہ کا سیلابی میدان
Balance of Nature	توازنِ قدرت
Balance of Trade	توازنِ تجارت، فرد آمد و خرچ
Balloon Sonde	فضا پیما غبارہ
Bamboo	بامس
Bank	کنارہ، پشتہ

Banket	طلا آمزڈلا (سونے کی موجودگی والا چٹانی ٹکرا)
Bank full	لسریز (دریا)
Banner Cloud	پرچی بادل
Barchan (or Barkhan)	برکھان، بلالی ٹیلے
Barley	جو
Barogram	دباؤ نگاشت، بار نگاشت
Barograph	دباؤ نگار، بار نگار
Barometer	دباؤ پیم، باریمیا، مقیاس البار
Barometric Gradient	بیرومیٹرک ڈھلان اتار چڑھاؤ
Barrage	بند، پشتہ، سد
Barren Lands	بخر زمینیں
Barrier	رکاوٹ
* B. Beach	* رکاوٹی ساحل
* B. Lake	* رکاوٹی جمیل
* B. Reef	* رکاوٹی مرجانی چٹان
Barysphere	کرہ ثقلیہ، بجاری کرہ، مرکزی کرہ

Basal Sapping	اساسی اکھرٹاؤ
Basalt	سنگِ سیاہ، بسالت
Base	بنیاد، اساس
* B. Flow	* اساسی بہاؤ
* B. Level	* اساسی سطح، بنیادی سطحی
* B. Line	* اساسی خط، بنیادی خط
Basic Demographic Equation	بنیادی آبادیاتی مساوات
Basic Lava Shield	اساسی لاوا ڈھال
Basic Rock	اساسی چٹان
Basic	طاس
* Basin Cultivation	* طاسی ذراعت
* Basin Irrigation	* طاسی آبپاشی
Batholith	بیستھولتھ، عمقی چٹان، قعری چٹان
Bathyal Zone	بیستھالی منطقہ، قعری منطقہ، عمقی منطقہ
Bathymorphological Maps	بیستھالی / قعری ارتقاعی نقشے
Bathysphere	قعر بین کرہ
Bauxite	باکسائٹ، ایلو مینیم کچھڑات

Bay	کھاڑی
Bay Bar	کھاڑی بار
Bayou	دلدلی (چھوٹی) کھاڑی
Beach Cusp	ساحلی راس
Beach Ridge	ساحلی پہاڑی
Beaded Esker	تبیح نما ایسکر
Bearing	رخ، سمت، سمتی زاویہ
Beaufort Wind Scale	بیوفورٹ باد پیمانہ
Beds	طبقات
Bedding	طبق بندی
Bedding plane	طبقی مستوی
Bed load	طبقی بار، تختی بار
Bed rock	تختی چٹان
Beet, Sugar	چقندر
Behavioural Geography	کرداری جغرافیہ

Behaviour Value

تاثری قدر

Beheading

دریا گیری

Belt

پٹی

Bench

بلند مقام زمین، بلند زمینی مقام

Bench Mark

نشانِ حوالہ، مستقل نشان

Benthos

قعر باش، قعر نمو (سمندر کی اتھاہ گھرائی کی حیاتیات)

Bergschrund

برگ شرند

Bergwind

برگ ہوا

Bight

خلج نما کٹاؤ، چوڑی خلج

Bill

تنگ راس، مختصر جزیرہ نما

Billow

جھال (سمندر)

Bioclimatology

حیاتیاتی موسمیات

Biogeography

حیاتیاتی جغرافیہ

Biomass

نامیاتی مواد کا، فی یونٹ رقبہ، وزن یا حجم

Biosphere

حیاتی کرہ

Biotite	سبز ابرق، بائیوٹائٹ
Birds foot delta	پنجہ نما ڈیلٹا
Birth Rate	شرح پیدائش
Bitter Lake	تلخ نمکین جھیل
Bituminous	بطومنی کوئلہ / نرم کوئلہ
Bjerkins polar Front Model	بجرکس کا قطبی فرنٹ / محاذ کا ماڈل
Blackband Ironstone	سیاہ دھاری سنگِ آہن
Black Body Radiation	سیاہ جسمی اشعاع / حرارت
Blanket Bog	دلدلی کھمبل
Black Cotton Earth	(کپاس کی) سیاہ ذرخیز مٹی
Blast Furnace	جھکڑ بھٹی
Blind Valley	بند وادی
Blizzard	برفانی طوفان
Block	بلاک / نما، مربع

* B. Diagram

* بلاک نما شکل انا کہ

* B. Disintegration

* بلاک دار انشقاق

* B. Faulting

* بلاک دار شکافی عمل

* B. Lava

* بلاک لوا

* B. Mountain

* بلاک نما پہاڑ

Blocking High

رکاوٹی زیادہ فصائی دباؤ

Blood Rain

سرخ بارش

Blossom Rain

بہاری بارش

Blow Hole

دیگ جن، آندھی دار سوراخ

Blowout

آندھی دار گڑھا

Bluff

بلند، کھڑی چٹان

Bocage

(درختوں کے ذریعے) تقسیم شدہ زرعی زمین

Bog

دلدل

Bolson

زمینی طاس، اندرونی تالاب

Bomb, Volcanic

آتش فشانی بم

Bonne's Projection

بون کا نقشہ جاتی نظام

Bora Winds	بورائیں
Border	سرحد، حدِ فاصل، حاشیہ
Bore	اشتراک، موج کشندی
Boreal	شمالی
Boreas	بادِ شمالی، اُترو
Borough	قصبہ
Boss	مختصر آتشیں اہبار
Bottom	تہ، پیندا، قعرِ دریا
Boulder	صخرہ
Boulder Clay	صخری مٹی
Boundary	حد، سرحد
Bourne	موسمی دریا
Braided Channels	دریائی جال کاری، دریائی بھول بھلیاں
Brave West Winds	مغربی ہوائیں

Breaker, Wave

موج ہنگ

Break, Slope

نقطہ تبدیل ارتعاع، ڈھلائی تبدل

Break Water

موج شکن

Breccica

برشہ، پیوستہ کنکر (چٹان)

Breckland

مستروک شدہ زرعی اراضی

Breeze

نسیم

* Fresh B.

* تازہ نسیم

* Gentle B.

* نرم نسیم

* Light B.

* ہلکی نسیم

* Strong B.

* قوی نسیم

Brick

خشت

* B. Clay

* خشتی مٹی

* B. Earth

* خشتی زمین

* B. Fielder

* خشت زار ہوا

Bridge, Natural

قدرتی پل

Bridging Point

جسری نقطہ

Bridle path	پگڈنڈی
Brim	حافہ، لب، کنار دریا
Brine	نمکین پانی
Broad	پہناب / کشادہ / سیل گیر زمین
Bronze Age	کانسی زمانہ
Brook	ندی
Brooke	چشمہ
Brooklet	چھوٹا چشمہ
Brow	سیر کوہ، چوٹی
Brown Coal	بھورا کوئلہ
Brown Earth	بھوری مٹی
Buckwheat	دیلا، سیاہ گندم
Buffer State	حائل مملکت، فاصل ریاست
Bund	مصنوعی پشتہ، بند

Buran Winds

بوران ہوائیں

Burn

نالا، چھوٹا دریا

Burrowing

بلِ باش

Bush

جھاڑی

Buttes

قدرتی برج، بٹس

Bypass

ضمنی گزرگاہ

(C)

Cacimbo	(کم بلند) گھرے دھندوار بادل
Cadastral Map	تشخیصی نقشہ
Cainozoic	نوحیاتی عہد سومین، تیسرا عہد
Cairn	سنگچین، سنگ نشانہ، سنگ میل
Calcarious	کلسی
* C. Clay	* کلسی مٹی
* C. Rock	* کلسی چٹان
Calcicole	کلس باش
Calicfication	تکلس، تہ نشینی کیلسیم کار بوینٹ
Calcifuge	کلس گریز
Calcimeter	کلس پیما
Calcimorphic	کلس زدہ
Calcite	کیلکسٹ، کلسی بلور

Calcium	کیلیم
Caldera	کاس البرکان، کلدرا
Caledonian Orogeny	کلڈونی پہاڑ ساز دور
Calendor	تقویم، کیلنڈر
Caliche	جلی کا شورہ
Calina	بحیرہ روم کے ساحل کی گرمیوں کی دھند
Calms	سکون، ساکن جو، ساکن منطقے
Calorie	کیلوری، حرارہ
Calving	یغزائی
Cambrian (period)	کیمبری دور
Campbell Stokes Recorder	کیمل سٹاکس ریکارڈر
Campos	کامپوس، استوائی گھاس کے میدان
Canal	نہر
Cancer, Tropic of	خطِ سرطان

Canopy

چتر

Canyon/Canon

تنگ گھاٹی

Cape

راس

Cappillarity

شعیت

Cappillary Action

شعری عمل

Capital (1)

دارالحکومت، صدر مقام (۱)

Capital (2)

سرمایہ (۲)

Capital Goods

اشیائے سرمایہ

Capitalism

سرمایہ داری

Capricorn, Tropic of

خط جدی

Cap Rock

بالائی سخت چٹان

Capture, River

دریائی گرفت

Carbonaceous

کاربنی

Carbonation

کاربن سازی

Carbon Cycle	کار بنی دور
Carbonic Acid	کار بنی تیزاب
Carboniferous	کار بن خیز، کار بن دار
Carboniferous (period)	کار بنی دور
Cardinal points	نقاطِ اصلیہ، چار سمت
Carr	دلدلی روئیدگی، دلدلی نمونبات
Carrying Capacity (land)	کفالتی گنجائش (زمین)
Casse	پست آب رفت زمین
Cartography	نقشہ کشی
Cascade	جھرنا، آبشارک
Cascading System	سلسلے دار نظام
Cash Crop	نقد آور فصل
Cast	ذات پات
Castellianious Cloud	قطعہ نما بادل

* C. Map	* فلکی نقشہ
* C. Sphere	* فلکی اساوٰی کرّہ
Celsius Scale	سینٹی گریڈ پیمانہ
Cementing Agent	جڑاو کا عامل
Cenozoic (Era)	سینوزوئیک، تیسرا اور چوتھا نوحیاتی عہد
Census	مردم شماری
Center	مرکز
Centimetre	سینٹی میٹر
Central	مرکزی
Centrality	مرکزیت
Centre periphery Model	مرکز-نواحی ماڈل
Centrifugal	مرکز گریز
Centripetal	مرکز گزید
Centrography	مرکزی نگاری
Centrosphere	مرکزی کرّہ

Catacomb	کھف
Cataract	آبِ شرشر، آبشاری سلسلہ
Catastrophism	نظریہ انقلابات، انقلابارتیت
Catchment Area	آب گیر علاقہ
Catena (Soil)	سلسلہ، متواصل (مٹی)
Cauldron	کلدرون
Cave	غار
Cavern	منارہ، غارِ کبیر، زیرِ زمین غار
Cavity	گرٹھا
Cay	کے، ساحلی ٹاپو
Cedar Tree Laccolith	دیوداری لیکولتھ
Celestial	فلکی سماوی
* C. Bodies	* فلکی اجسام، سماوی اجسام
* C. Equator	* فلکی استوا، سماوی استوا
* C. Horizon	* سماوی افق
* C. Light	* فلکی روشنی

Cereal	اتاج، غلہ
Chain	جریب، زنجیر، سلسلہ کوہ
Chain Surveying	رنجیری مساحت، جریبی مساحت
Chalk	چاک
Chalybeate	حدیدی، آہن دار
Channel	آبنائے، رودبار، تنگہ
Chart	نقشہ، ترسیم، چارٹ
Chartometer	نقشہ پیم
Chase	شکار گاہ، افزائش گاہ
Chasm	خلا، درز، شکاف، غار
Chemical	کیمیائی
* C. Change	* کیمیائی تبدیلی
* C. Constituency	* کیمیائی اجزائے ترکیبی
* C. Decomposition	* کیمیائی تحلیل
* C. Precipitation	* کیمیائی ترسیب
* C. Sediments	* کیمیائی رسوب

* C. Reaction

* کیسائی تعامل

* C. Weathering

* کیسائی شکست و ریخت

Chernozem

چرنوزم مٹی

Chersonese

جزیرہ نما

Chimney

دودکش، چمنی

China Clay

چینی مٹی

Chine

گھاٹی، گھرانالہ

C. Horizon

افق "سی" (مٹی کا تیسرا افق)

Chorograph

بلاد نگار

Chorography

بلادی جغرافیہ

Chott

نمکین دلدل، نمکین جھیل (جو کم گہری ہو)

Chronometer

وقت پیم

Chott

شوٹ، سلائی، آبشار، آب انداز

Cinder

رماد، لاوائی راکھ

Cinder Cone

مادی مخروط

Circumference	محیط، گھیر
* Equatorial C.	* استوائی محیط
* Polar C.	* قطبی محیط
Circum Pacific Zone	بحرالکابل کا نواحی خطہ
Circumpolar	گرد قطبین / قطبی
Cirque (Glaciar)	سرک سیل یخ، چال گاہ یخ چال
Cirrocumulus (Cc)	سنبل گنبد بادل
Cirrostratus (Cs)	سنبل پرت بادل
Cirrus (Ci)	سنبل بادل
Citrus Fruit	لیمونی پھل، ترشاوا پھل
City	شہر، بلاد
City Region	شہری خطہ
Civil Twilight	شفقی دھندلا
Classification	قسم بندی، تقسیم، درجہ بندی

Clastic Rocks	لکٹری چٹانیں
Clay	چکنی مٹی، خاک رس، صلصال
Clay Pan	صلصالی طبقہ، صلصالی تہہ
Clearing	صاف کاری، جنگلات
Cleavage	ترکیدگی
Cleavage Surface	سطح ترکیدگی
Cliff	کھڑی چٹان، عمودی چٹان، ڈھانگ چٹان
Climate	آب و ہوا
Climatic Geomorphology	آب و ہوائی شکلی جغرافیہ
Climatic Regions	آب و ہوا کے خطے
Climatology	آب و ہوا شناسی
Climogram	آب و ہوائی خاکہ
Climograph	آب و ہوا نگار
Climotherapy	آب و ہوائی علاج

Clinker

کھنکر

Clinometer

ڈھال پیما

Close of Atmosphere

جس، گھٹن

Cloud

ابر، بادل

Cloud Burst

رگبار، طوفانی بارش

Cloud Cover

ابری سایہ، بادلوں کا سایہ

Cloud Drift

متحرک بادل، اڑتے بادل

Cloudiness

ابر آلودگی، ابرناکی

Cloud Seeding

مصنوعی بارش

Cluse

تنگ گھری وادی

Clysm

سمندر، قلزم

Coal

کوئلہ

Coalescence

پیوستگی

Coaling Station

کوئلہ بھرائی مرکز

Coal Measures

کوئلہ دار طبقات

Coarse

کھردرا، ناپسوار

Coastal

ساحلی

* C. Dunes

* ساحلی ٹیلے

* C. plain

* ساحلی میدان

* C. Rainfall

* ساحلی بارش

Coastline

ساحل سمندر، ساحلی خط

Cobalt

کوبالٹ

Cobble

پن پتھر، سنگ صاف

Coefficient of Dispersion

قدر انتشار

Coefficient of Reflection

قدر انعکاس

Coffee

کافی، بن

Cohesion

چسبیدگی، اتصال

Col

بین گرد باد، تنگ گھاٹی

Cold

سرد

* C. Desert

* سرد صحرا (قطبی صحرا)

* C. Front

* سرد محاذ، سرد فرنٹ

- * C. Pole
- * C. Temperate Zone
- * C. Wall
- * C. Wave

* سرد قطب
 * سرد معتدل خط
 * سرد دیوار، سرد حد
 * سرد موج، سرد لہر
 اجتماعی نظام کاشت

Collective Farming

Collectivism

اجتماعیت

Collision

تصادم

Collision

نظریہ تصادم (سیاروں کی پیدائش کی بابت)

Colloid

لونت

Colloidal Action

لونتی عمل

Colony

نوآبادی

Column

ستون

Columnar Jointing

ستونی جڑاؤ

Columnar Structure

ستونی ساخت

Combe

قلہ کوہ، چوٹی

Combustable

سوختنی

Comet	دم دار ستاره
Comfort Zone	آرام ده خط، خوشگوار خط (بلحاظ موسم)
Commercial Centre	تجارتی مرکز، صنعتی مرکز
Commercial World	تجارتی صنعتی دنیا
Commercial Geography	تجارتی صنعتی جغرافیہ
Common	مشترک قطعہ زمین
Common Market	مشترک عالمی منڈی
Communications	رسل و رسائل
Community	برادری
Compact	پیوستہ
Compactness	پیوستگی، تجمد
Compass	قطب نما
Composite Volcano	مرکب آتش فشاں
Composition	اجزائے ترکیبی
Compression	دباؤ

Concave	مقعر، گنبد نما
Concavity	انعقار
Concealed Coalfield	پوشیدہ ذخیرہ کوئلہ
Concentric Model of Urban Landuse	شہری اراضی کے استعمال کا ہم مرکزی ماڈل
Concordant Coast	موافق ساحل، ہم آہنگ ساحل
Concretion	تجز، پتھرائی
Condensation	تکثیف
Condensation Trail	مکثف لکیر
Conditioning Factors	اثر انداز حالات
Condominium	مشترکہ حکومت
Conduction	ترسیل
Conductivity	موصلیت
Conductor	موصل
* Bad C.	* ناقص موصول
* Good C.	* اچھا موصول

Cone	مخروط
Configuration	ماہیت، شکل سے متعلق
Confluence (River)	سنگم، نقطہ اتصال (دو دریاؤں)
Confluent	سنگمی، ہم آب
Conglomerate	رکھمہ
Conformal projection	صحیح شکل نقشہ جاتی نظام
Coniferous Forest	مخروطی جنگل
Conjunction	الحاق
Connate Water	فاسل شدہ پانی
Connectivity	باہمی تعلق کی کیفیت
Consequent Stream	صنعتی ندی
Conservation	تحفظ، محافظت
Constant Slope	استوار ڈھلان، غیر متغیر ڈھلان
Constructive Material	تعمیری مواد
Constructive Wave	تعمیری لہر

Consumer	صارف
Consumer Goods	اشیائے صرف
Conterminous	ہم حد، ہم سرحد
Contiguous Zone	ملحق خطہ
Continent	براعظم
Continental	براعظم
* C. Airmass	* براعظمی ہوائی ذخیرہ / تودہ
* C. Basin	* براعظمی طاس
* C. Climate	* بری آب و ہوا
* C. Conditions	* اعظمی حالات
* C. Divide	* براعظمی خط راس
* C. Drift (Theory)	* براعظمی سرکاؤ (کا نظریہ)
* C. Glacier	* براعظمی (ہت بڑا) گلیشیر
* C. Platform	* براعظمی چبوترہ
* C. Shelf	* براعظمی طاقتی
* C. Slope	* براعظمی ڈھلان
Contour	ہم ارتفاعی خط
Contour Ploughing	ہم ارتفاعی بل گیری
Contraction	سکڑاؤ

Convection	ایصال حرارت
Convectional Currents	ایصالی روئیں
Convectional Rainfall	ایصالی بارش
Convergence	تقارب
Convergent	متقارب
Convex	محدب
Cooperative	اجتماعی، اشتراکی
Copper	تانبا
Coppice	شمرزار مرزہ
Copra	کھوپرا
Coral Island	مرجانی جزیرہ
Coral Reef	مرجانی آب سنگ
Corded Lava	طنابی لوا، رسی نما لوا
Core	مرکز، قلب
Core Area	مرکزی حصہ علاقہ

Core-periphery Model	مرکز-نواحی ماڈل
Coriolis Force	انحرافی قوتِ زمین
Corn	مکئی
Corniche	بارش آور ساحلی سڑک
Corona	خورشیدی تاج، نورانی بالہ
Corrasion	میکائی عملِ فرسودگی
Correlation	ارتباط، ربط
Corridor	گزرگاہ
Corrosion	کیمیائی عملِ فرسودگی
Coseismic Line	بم زلزلہ خط
Cotton	کپاس
Counter Equatorial Current	منتقل استوائی رو
Counter Trades	منتقل احوالت تجارتی ہوائیں
Country Park	دیہی سبزہ زار
County	کاؤنٹی

Course (River)	دریائی راستہ
Cove	کھاڑی
Cover Crop	حفاظتی فصل
Crag	ناہموار ڈھلان دار چٹان
Crag and Tail	دم دار ٹیلہ
Crater	کریٹر، دبانہ، آتش فشاں
Crater Lake	کریٹر آتش فشانی جھیل، برکانی جھیل
Crater Rings	کریٹر حلقے
Creek	کھاڑی خلیج
Creep (Soil)	سرکاو (مٹی)
Creole	کریول
Crepuscular Rays	شفقی شعاعیں
Crescentic Dunes	بللی ٹیلے، برخان
Crest	چوٹی

Cretaceous (Period)	چاکی دور، کھریا جگ
Crevasse	گلشیا ئی شگاف، درزا دراز
Critical Temperature	فاصل درجہ حرارت
Craft	چھوٹی کھیتی
Crust	قشر
Crustal Movement	قشری حرکات
Crystals	قلم
Crystalline Rock	قلبی چٹان
Cubic	مکعب
Cuesta	دو قسمی ڈھلان دار پہاڑی
Cultural Geography	ثقافتی جغرافیہ
Cumulonimbus (Cb)	نوری گنبد بادل
Cumulus	گنبد بادل
Current	سمندری رو

Cusate Delta	نوکیلا ڈیلتا
Cusate Foreland	نوکیلا دبانہ
Cut off	نعل نما کٹا ہوا دریائی حصہ
Cutrock Terrace	کٹاؤ کا چبوترہ
Cycle (River)	چکر، دور
Cycle of Erosion	کٹاؤ کا دور
Cyclone	گرد باد
Cyclonic Rainfall	گرد بادی بارش
Cylindrical Equal Area Projection	استوائی مساوی الرقبہ نقشہ جاتی نظام
Cylindrical Projection	استوائی نقشہ جاتی نظام

(D)

Dairy Farming	شیرخانه داری
Dale	وسیع وادی
Dam	بند، پشته
Damp	مرطوب، نم دار
Datum Level	سطح نقطه آغاز، سطح موازنه، اساسی سطح
Dawn	فجر، سپیده دم، پیشتاب
Day	دن، روز
Dead Ground	مرده زمین
Dead Valley	مرده وادی، خشک وادی
Debacle	یخ شکستگی
Debris	ملبه
* D. Avalanche	* ملبی گراو
* D. Slide	* ملبی ریزش

Decentralization	لامرکزیت
Deciduous	برگ ریز، پت جھاڑ
Declination	انحراف
* Magnetic D.	* مقناطیسی انحراف
* Sun's D.	* شمسی انحراف
Decomposer	تخلیل کنندہ
Decomposition	انحلال
Deep	سمندری گہرائی، قعرِ سمندر، سمندری قعر
Deep Sea Plain	تہہ کا سمندری میدان، قعری میدان
Deep Weathering	زیریں شکست و ریخت
Defile	تنگنائے درہ
Deflation	بادی فرسودگی
Deflection	انحراف
Deforestation	جنگلات کی کھائی جنگل کشی

Deformation	بگاڑ
Degradation	آبی گھساؤ
Dell	چھوٹی جنگلی وادی
Delta	ڈیلٹا، مثلث دبانہ
Demarcation	حد بندی
Demography	مردم نگاری، آبادیات
Dendritic Drainage	شجر نما آبی نکاس
Dense	کثیف
Density	کثافت، گنجانیت
Density of population	آبادی کی گنجانیت
Denudation	عمل عریاں کاری
Dependency	سیاسی وابستگی، انحصار
Depopulation	آبادیاتی کمی
Deposition	اطراح

Depositional Features

اطراحی نقوش

Depressed Region

پسماندہ علاقہ

Depression

سائیکلون، گردباد، کم دباؤ کا علاقہ

Depth

گہرائی

Derranged Drainage

بے ترتیب نکاس

Descent

نزول

Desert

صحرا

* D. Climate

* صحرائی آب و ہوا

* D. Pavement

* صحرائی گزرگاہ

Desiccation

خشکانی درائیں

Desillication

سیلیکانی کشیدگی

Destructive Wave

تباہ کن لہر

Determinism

جبریت

Device

نکل، پرزہ

Devonian (Period)

ڈیوونی (دور)

Dew

شبِ نم

* D. Point

* نقطہ شبہ

* D. pond

* شبہی مزن

D. Horizon (Soil)

ڈی۔ افق (مٹی)

Diastrophism

تشری بگاڑ

Diathermancy

حرارتی نفوذ پذیری

Diatom Ooze

کائی ریزہ گاد

Differential Erosion

تفریقی کٹاؤ

Diffluence

ضمنی گلینائی بہاؤ۔

Diffraction

انکسار نور

Diffusion

نفوذ

Diffusivity

نفوذیت

Dimensions

البعاد

Dingle

سر سبز چھوٹی تنگ وادی، ڈنگل

Dip

نشیبی ڈھلاؤ، میلان طبقات

Dip Angle

زاویہ میلان

Discharge (River)	اخراج (دریائی پانی کا)
Discontinuity	سبے قاعدگی
Discordant Drainage	ناموافق ساحل، غیر ہم آہنگ ساحل
Disintegration	انشقاق
Disintegration Theory	نظریہ انشقاق
Dismembered Rivers	غرقاب دریا
Dispersal	انتشار، بکھراؤ
Dispersed Settlement	منتشر آبادی
Displacement	بٹاؤ، جابجا ہونا
Displacement Theory	برا عظموں کے بٹاؤ کا نظریہ
Dissection (Land)	گھٹنا، پیمنا (زمین)
Dissected Plateau	کٹی پھٹی سطح مرتفع
Distortion	توڑ مروڑ، بگاڑ
Distributary	دریائی شاخ، منقسم شاخ دریا

Distribution

تقسیم

Diurnal Range

یومیہ تغیر

Divergence

انفرج، پھیلاؤ

Divide

خطِ راس، پانی کی تقسیم

Doab

دو آب

Doldrums

استوائی سکون کا خط، ڈولڈرمرز

Dolomite

ڈولومائیٹ (چٹان یا معدن)

Dome

گنبد

Domed Mountain

گنبدی پہاڑ

Donga

خشک راہِ آب، تنگ پر ڈھلان واوی

Dormant Valcano

خوابیدہ آتش فشاں

Dot Map

نقطہ دار نقشہ

Down

سطح مرتفع

Down Hil

نشیبی جانب

Down Town	اندرونِ شهر
Down Wearing	ارتفاعی کمی (زبین)
Drain	ٹکاسی نالی
Drainage Basin	ٹکاسی کا طاس امیدان
Drainage pattern	ٹکاسی نظام
Dreikanter	ڈریکینٹر
Drift	جھال، ملائم حرکت
Drift Ice	تیرتی برف
Drift Mining	افتی اخراج معدن
Drizzle	بونداباندی
Drought	خشک سال
Drowned Valley	غرقاب وادی
Drumlin	ڈرملن، بیضوی پہاڑ
Dry Bulb Temperature	خشک بلب درجہ حرارت

Dry Farming	خشک زراعت
Dry Spell	خشک دور، بے بارش موسمی عرصہ
Dry Valley	خشک وادی
Dumpy Level	دور بین دار لیول
Dune	ٹیلہ
Dust	گرد، خاک
* D. Bowl	* کاسہ گرد
* D. Counter	* گرد شمار
* D. Devil	* گرد و غبار کا بگولہ
* D. Hale	* خاکی سوراخ
* D. Particles	* خاکی ذرات
* D. Storm	* آندھی
Dyke	ڈائیک
Dynamic Equilibrium	حرکیاتی توازن

(E)

Earth	زمین
Earth Flow	زمینی بہاؤ
Earth Movement	زمینی حرکت
Earth Pillar	زمینی ستون
Earth quake	ارتعاش، زلزلہ، بھونچال
Earth Science	ارضی علم، ارضی سائنس
Easterly	مشرقی ہوا
East Indies	(جزائر) شرق الہند
Easting	شرقیہ
Ebb and Flow	مد و جزر، جوار و بھاٹا
Ebb-Tide	جزر
Ebony	آبنوس

Echo Sounder	صدائی گھرائی پیما
Eclipse	گرہن
* Lunar E.	* چاند گرہن
* Solar E.	* سورج گرہن
Ecliptic	دائرۃ البروج
Ecoclimate	ماحولیاتی آب و ہوا
Ecological Regulation	ماحولیاتی نظم و ضبط
Ecology	علم ماحولیات
Economic Geography	اقتصادی جغرافیہ، معاشی جغرافیہ
Economic Planning	اقتصادی امعاشی منصوبہ بندی
Ecosphere	ماحولیاتی کرہ
Ecosystem	ماحولیاتی نظام
Ecumene	آباد خطے، سکونت پذیر خطے
Edaphic	زمینی، گلی (مٹی سے متعلق)
Eddy	گرداب، بھنور

Eddying	ہوائی بھنور
Eddy Wind	گولہ، گرد باد
Effluent	جاری، روال
Ejecta (Volcanic)	آتش فشاںی اخراج
Ejector Bay	اخراجی کھاڑی
Elbow of Capture	دریائی قزاقی
Element	عنصر
Elevation	بلندی، ارتفاع
Ellipsoid	بیضہ نما
Emergence	نمود، ابھار
Emigrant	مہاجر (باہر جا کر آباد ہونے والے)
Enclave	محصورہ، درون خطہ، درون ملک
End Moraine	اختتامی بار
Endogenic	درون زمین
Englacial	وسطی گلیشیائی (سطح پر پایا جانے والا)

English Channal	رود پار انگلش
Entrenched Meander	مصور خم دریا
Entrepot	تجارتی مرکز، گودام
Environment	ماحول
Environmentalism	ماحولیت
Environmental Lapse Rate	ماحولیاتی شرح تخفیف
Eocene (Epoch)	آغاز عصر جدید
Eozoic (Epoch)	قدیم حیوانی عصر
Epeirogenic	برساز
Epeirogenesis	برسازی
Epicentre	بر مرکز
Epidemic	وبا
Epiphyte	بر نبات، هوئی نبات
Epoch	عصر

Equal Area Projection	مساوی الرقبہ نقشہ جاتی نظام
Equatorial	استوائی
* E. Calm	* استوائی سکون
* E. Climate	* استوائی آب و ہوا
* E. Current	* استوائی رو
* E. Rainforest	* استوائی بارانی جنگل
* E. Regions	* استوائی خطے
* E. Westerlies	* استوائی غربی ہوائی
Equidistant Projection	مساوی الفاصلہ نقشہ جاتی نظام
Equilibrium	توازن
Equilibrium Line	خط توازن
Equilibrium Theory	نظریہ توازن
Equinox	اعتماد الین
* Autumnal E.	* اعتمادِ خریفی
* Vernal E.	* اعتمادِ ربیعی
Equipluve	بہم بارش خط اہم باران خط
Era	دورِ زمین شناسی

Erg	ارگ (صحرائے اعظم کے طبعی خدوخال)
Erosion	کٹاؤ، تراش خراش
Erratics (Erratic Block)	اجنبی بٹے
Eruption	اخراج، دھماکہ آتش فشاں
Escarpment	قدرتی نشیب
Esker	ایسکر، انبارِ سنگریزاں
Estuary	مصب، مُہانہ، خور، کیف
Esthanosphere	کرہ ایتھینو
Ethnography	نسلی جغرافیہ
Ethnology	نسل شناسی، علم الانسانی
Euphrates	فرات (دریا)
Eustatic Movements	تواریفی حرکاتِ ساحل
Euxine	بحیرہ اسود
Evaporation	تبخیر

Evaporimeter	تبخیر پیم
Evaporograph	تبخیر نگار
Evaporite	تبخیری حاصل
Evapotranspiration	نباتاتی تبخیر
Even Surface	بموار سطح
Evergreen	سدا بہار
Evolution	ارتقا
Exclave	بیرون خط
Exfaliation	پرت ریزی
Exogenic Forces	بیرونی قوتیں
Exosphere	بیرونی کرہ
Expansive Force	وسعتی قوت
Expansion	پھیلاؤ
* Coefficient of E.	* شرح پھیلاؤ
Explosion Vent	انفجاری دہانہ

Exports	برآمادات
Exposure	تکشف
Extensive Agriculture	وسیع کاشت کاری
Extinct Volcano	مرده آتش فشان
Extreme Climate	شدید آب و هوا
Extrusive Rock	خارجی چشمان
Eye (of the storm)	چشم طوفان، چشم گرد باد

(F)

Fahrenheit Scale

فارن ہائیٹ پیمانہ، مقیاس فارن ہائیٹ

Fall

خزان

Fall line

خط آبشار، آبشاری خط

Fallow (Land)

لکاشت (ارضی)

Fan Alluvial

دریائی پنکھا

Farm

مزرعہ، فارم

Fathom

پُرس، فیدم

Fault

شگاف، رخنہ

* F. Block

* شگافی بلاک

* F. Line

* شگافی خط

* F. Plane

* شگافی سطح

* F. Scarp

* شگافی ڈھلان، رخنہ کی تند ڈھلان

* F. Spring

* شگافی چشمہ

Fauna

عصری جنگلی حیات

Features	نقوش
Feldspar	فلسپار (معدن)
Fell	غیر کاشت شدہ چھوٹی پہاڑی
Fen	دلدلی زمین، سیاہ آب
Fermentation Layer	تخمیری تہ
Ferrel' s Law	فیرل کا قانون
Fertility	زر خیزی، شرح پیدائش
Fertilizer	کھاد
Fetch	متدادی سمت ہوا (سمندریں)
Finger Lake	انگشتی جھیل، انگلی نما جھیل
Firn	غرقاب وادی، آب درہ
Fissile	انشقاق پذیر
Fissure	دراڑ
Fissure Eruption	دراڑی اخراج

Flash Flood	ناگهانی سیلاب
Flint	چقماق
Flocculation (Soil)	گالاسازی (مٹی)
Floe	سیلِ یخ
Flood	سیلاب
* F. Control	* سیلابی محافظت
* F. Plain	* سیلابی میدان
* F. Tide	* سیلابی مدوجذر
Flora	عصری نباتات
Flowage	بہاؤ
Fluvial	دریائی
Fluvio-glacial	دریائی و گلیشیائی
Focus	ماسک، فوکس
Fog	دھند
Fold	شکلن
Folded Mountains	شکلن دار پہاڑ

Foot Hills	دامنِ کوه
Ford	پایاب گزار دریا
Forecast, Weather	موسی پیش گوئی
Foreland	راس
Foreshore	پیش ساحل، دوری موج ساحل
Forest	جنگل
Formation	(پٹانی) تشکیل
Fosse	دھنسی زمین
Fossil	فوسیل، رکاز، سنگواره
* F. Fuel	* فاسلاتی ایندھن
* F. Water	* فاسلاتی پانی
Fossiliferous	فوسیل دار، رکازی
Fossilization	فوسیلیت، ارکاز
Foul Wind	بادِ مخالف
Fragmentation	تقسیم، اشتقاق

Frazil Ice	پتھرا برف
Free port	آزاد بندر گاہ
Free Way	کھٹلا راستہ، بڑی شاہراہ
Freeze	جمنا
Freezing Point	نقطہ انجماد
Frequency Curve	تعددی خم
Freshet	اچانک سیلاب
Friable	بھر بھرا
Frigid Climate	رگڑاؤ
Friction	منجمد آب و ہوا
Frigid Zone	منجمد خطہ، منطقہ بارہ
Fringing Reef	مرجانی آبنگ
Frith	کھاڑی
Front (Cyclone)	محاذ، (گرم اور سرد ہوا کے درمیان)

Frontier

سرحد

Frontogenesis

مخاڏى تشكىل

Frost

پالا

Fumarole

دوڻال، فيومارول

Functional

تفاعلى

* F. Analysis

* تفاعلى تجزيه

* F. Region

* تفاعلى خطه

* F. Zone

* تفاعلى منطقه

Funnel Cloud

قشنى ٻاڍل

(G)

Gabbro	گیبرو
Gale	جھلڑ، تندہوا
Gallery Forest	بیلا (دریائی کنارے کا گھنا جنگل)
Gall's Stereographic Projection	گال کا تسطیخی نقشہ جاتی نظام
Ganges	دریائے گنگا
Gap	سنگ معدن، بے قدر و قیمت پتھر
Gangue	فصل، درز، تنگ درہ
Gap Town	فصلی شہر
Garden City	(۱) منصوبہ بندی شدہ شہر (۲) چمن دار شہر
Garigue	گارگ (فرانسیسی)، بحیرہ روم
Garua	سرمائی بوندا باندی (پیرو)
Garnet	یا قوت

Gauge	پیماس، مقیاس
* Rain G.	* باران پیماس
* Sea G.	* عمق پیماس (سمندر)
* Wind G.	* باد پیماس
Gaul	گال، قدیم فرانس
Gault	چکنی مٹی
Geanticline	کوبان ارض
General Fertility Rate (G.F.R)	عمومی شرح بار آوری
Generative City	پیداواری شہر
Geodesy	علم تقسیم الارض، ارض پیمائی
Geographer	جغرافیہ دان
Geographical	جغرافیائی
* G. Inertia	* جغرافیائی جمود
* G. Mile	* جغرافیائی میل
* G. Momentum	* جغرافیائی معیار حرکت
* G. Situation	* جغرافیائی محل وقوع
Geography	علم جغرافیہ

Geohistorian	جغرافیائی مؤرخ
Geoid	ارضیہ، ارض نما
Geological Time	ارضیاتی وقت
Geologist	ماہر ارضیات
Geology	علم الارض
Geomorphology	شکلی جغرافیہ، ارضی شکلیات
Geophysics	ارضی طبیعیات
Geopolitics	سیاسی جغرافیہ، ارضی سیاسیات
Geostrophic Wind	بادِ عرضِ جلی
Geosyncline	کاسہ ارض
Geothermal	ارضی حرارتی (زمین کی اندرونی حرارت سے متعلق)
* G. Energy	* ارضی حرارتی توانائی
* G. Gradient	* ارضی حرارتی اتار چڑھاؤ یا ڈھال
Geyser	گیزر، گرم آب فشاں

Geyserite آب فشانى رسوبات

Gibli گيبلى سوا (جنوبى ليبيا)

Gill تنگ دره، تنگ دريا (ليک و سترکٹ)

Glacial گليشيانى

* G. Drift * گليشيانى جمال

* G. Erosion * گليشيانى کٹاو

* G. Lake * گليشيانى جھيل

* G. Motion * گليشيانى حرکت

* G. Stairway * گليشيانى زندہ

* G. Table * گليشيانى ميز

* G. Trough * گليشيانى حوض

Glaciation گليشير کارى

Glacier گليشير، برفانى تودہ يخ چال

* G. Breeze * نسيم گليشير، نسيم يخ

* G. Budget * گليشيانى اجتماع و فرسودگى

* G. Mill * گليشيانى پن چكى

* G. Snout * گليشيانى دبانہ، گليشيانى نوک

Glaciology گليشير شناسى، علم يخچال

Glacis	ملائم و طلالان
Glade	کھلی گزرگاہ
Glaze	تجلا
Glazed Frost	شیشہ نما کمر
Glen	گلین، تنگ لمبی وادی
Globe	ارض نما کرہ
Globular Projection	کرہ نما نقشہ جاتی نظام
Gneiss (Rock)	نائس (پیشان)
Gnomonic Projection	نومونیک نقشہ جاتی نظام
Gold	سونا (معدن)
Gondwana Land	برا عظم گوندوانا
Gorge	تنگ گہری کھائی
Graben	گریبن، شکافی وادی
Grade	حالت توازن

Gradient	ڈھلان
Grains	دانے
Gram	گرام (پیمانہ وزن)
Granite	گرینائٹ (سنگِ خارا)
Granular Disintegration	وانے دار انشقاق
Granule	دانہ
Graphite	سرمایہ، سرمائی معدن
Grassland	گھاس میدان
Graticule	چارخانہ - جال
Gravel	جبری
Gravity	کششِ ثقل
* G. Flow	ثقلی بہاؤ
* G. Movement	ثقلی حرکات
Great Circle	عظیم دائرہ
Great Circle Rute	راہِ دائرہ عظیم

Green Belt	سبز پٹی، سبزہ دار پٹی
Green House Effect	سبزہ گھر کا اثر
Green Revolution	سبز انقلاب
Greenwich Mean Time (G.M.T)	گرینچ کا معیاری وقت
Greenwich Meridian	گرینچ طول بلد
(Prime Meridian)	(اول طول بلد)
Grid	جال (خطوط کا)
Grike	لپسیہ، کارسٹ کی تراش خراش
Grit	سنگریزہ
Gross Domestic Product (G.D.P)	مجموعی ملکی پیداوار
Gross National Product (G.N.P)	مجموعی قومی پیداوار
Ground	زمین، فرش
* G. Fog	* فرشی دھند
* G. Frost	* فرشی کھر
* G. Moraine	* فرشی بار
* G. Water	* زیر زمین پانی

Grove	جنگل، درختستان
Growing Season	افرائشی موسم
Groyne	کرانہ دار، موج شکن دیوار
Gulch	چھوٹی، تنگ، گہری گھاٹی
Gulf	خلیج
Gulf Stream	خلیجی رو
Gully	تنگ درہ
Gutenberg Discontinuity	گٹن برگ بے قاعدگی
Gyot	(سطح سمندر پر) سطح پہاڑی
Gypsom	جپسم
Gyre	گردش، دائرہ، حلقہ، دور

(H)

Harr	بار (مشرقی برطانوی ساحلوں کی سمندری دھند)
Habitat	مسکن، جائے رہائش
Haboob	ہبوب (ریت کا طوفان)
Hachures	خطوطِ حدب نما
Hachuring	حدب نمائی
Hacienda	مرزعه، کارخانہ
Hade	زاویہ میل، نشیب مانل
Haff	بیڈلی سیل
Hadley Cell	ہاف، مرداب، کم گہری ساحلی جھیل
Hail	اولے
Halo	بالہ، حلقہ نور
Halophyte	شور نہات (نمکی ماحولیات کے پودے)

Hamada

ہمادا، سنگی صحرا

Hamlet

ہیملٹ بہت چھوٹا گاؤں

Hanging Valley

معلق وادی

Harbour

بندرگاہ

Hardness Scale (Moh's Scale)

پیمانہ سختی (موہ کا پیمانہ)

Hard Pan

سختہ

Hard Water

سنگین پانی

Hard Woods

مضبوط لکڑی دار درخت

Hariq

حریق (جنگلی گھاس جلانا)

Harmattan

برساتن ہوا

Hawaian Eruption

ہوائی طرر اخراج

Hazards, Natural

قدرتی آفات

Haze

غبار، دھند

Head

منہ، سرچشمہ

Headland	راس، دماغہ
Head of Navigation	ناورس
Headwall	عقبی دیوار (سرک)
Headward Erosion	پس فرسائی
Head Waters	اچان، سر آب
Heartland	مرکزی علاقہ
Heat Balance	حرارتی توازن
Heathland	خارستان، جھاڑیوں کا علاقہ
Heat Island	"حرارتی جزیرہ"
Heat Wave	گرم لہر، موج گما
Heave	جابجائی (طبقاتِ زمین)
Heavy Industry	بھاری صنعت
Hectare	ہیکٹر
Helm	ہیلیم ہوا

Hemisphere	نصف کرہ، نیم کرہ
Hercynian (Period)	ہر سینین پہاڑ ساز (دور)
High	زیادہ دباؤ کا علاقہ
Highland	اونچا علاقہ، بلند علاقہ، کوہستان
High-rise	متعدد منزلہ
High-water Mark	مد، جوار
Hill	پہاڑی
Hillock	کوہچہ، پشتہ، ٹیلا
Hill Shading	ارتفاعی سایہ زنی
Hill-station	پہاڑی پر فضا مقام
Hill Torrent	پہاڑی نالہ
Hinterland	ورائے ساحل، پس ساحل، پس بندرگاہ
Histogram	مستطیلی ترسیم
Historical Geography	تاریخی جغرافیہ

Hoar Frost

یخزدہ پالا

Hogback

کبڑا ٹیلا

Holding

پٹہ، اجارہ

Holiday Resort

تفریحی مقام

Holocene

ہولوسین، جدید ترین عصری دور

Homestead

ڈیرہ

Homogeneous

متجانس

Homolographic Projection

ہومولوگرافک نقشہ جاتی نظام

Homoseismal Line

ہم زلزلہ خط

Honey-Comb Weathering

چھتانا شکست وریخت

Hook

آنکڑا، ہک

Horizon

افق

* Rational, True or Astronomical H.

* معقول، یا فلکیاتی افق

* Sensible or Visible H.

* محسوس یا قابل رویت افق

* Soil H.

* خاک کی افق، مٹی کا افق

Horizontal	افقی
Horse Latitudes	اسپی عرض بلد
Horst	ہورسٹ، کوبہ، تختال
Horticulture	فنِ باغبانی
Hot Spring	گرم چشمہ
Huerta	ہوا یرتا (ہسپانوی) کامیاب زراعتی زمین
Hum	ہم چونے کی چھوٹی چٹان
Human Geography	انسانی جغرافیہ
Humic Acid	نباتی تیزاب
Humidity	نمی، رطوبت
* Absolute H.	* مطلق رطوبت
* Relative H.	* اضافی رطوبت
* Specific H.	* رطوبت مخصوصہ
Hummock	ٹیلہ
Humus	نباتی کھاد، زمین یا مٹی میں موجود گلابو انباتی مواد

Hurricane

طوفان، استوائی گرد باد

Hydration

آبیدگی

Hydraulic Force

آبی طاقت

Hydroelectric Power

پن بجلی قوت

Hydroelectric Works

پن بجلی تنصیبات

Hydrography

آب نگاری

Hydrological Cycle

آبی چکر اور

Hydrology

آب شناسی

Hydrolosis

آب پاشیدگی

Hydrophyte

آبی پودا

Hydrosphere

آبی کرہ

Hyetrograph

بارش نگار

Hygogram

نم نگاشت

Hygograph

نم نگار، رطوبت نگار

Hygrometer	رطوبت پیما
Hypsography	ارتفاعی جغرافیه
Hypsometer	ارتفاع پیما

(I)

Ice	برف
* I. Age	* زمانہ یخ، برفانی زمانہ
* I. Blink	* یخ تاب
* I. Bound	* یخ بستہ
* I. Cap	* برفانی چوٹی، کلاہ برف، یخ پہنہ
* I. Column	* برفانی ستون
* I. Covered	* برف پوش
* I. Feild	* برفانی میدان، برف زار، یخ زار
* I. Floe	* یخ پارہ
* I. Foot	* یخ پائے
* I. Needle	* قلمی کیشٹ برف
* I. Sheet	* برفانی چادر
* I. Shelf	* برفانی طاقتیہ
* I. Storm	* برفانی طوفان، طوفانی یخ
* I. Wedge	* برفانی پیپر، یخی پیپر
Iceberg	برفانی تودہ، برف بارہ، یخ کوہ
Icelandic Low	آئس لینڈی کم دباؤ
Igneous Rock	آتشیں چٹان

Illuviation	خاک انتقالی
Illuvium	دریائی مٹی
Immigrant	آنے والا مہاجر
Impermeable Rock	غیر نفوذ پذیر چٹان، جاذب چٹان
Impervious Rock	ناگزار چٹان، غیر نفوذ پذیر چٹان
Imports	درآمدات
Improved Land	کار آمد شدہ زمین
Incidence, Angle of	زاویہ وقوع
Incised Meander	تراشیدہ خم، چاک شدہ خم
Inconsequent Drainage	بے ربط نکاس
Indian Summer (Climate)	ہندوستانی گرمیاں (طرز کا موسم)
Indent	دراز، شکاف
Indian Ocean	بحر ہند
Indies	الہند

* East I.	* (جزائر) شرق الهند
* West I.	* (جزائر) غرب الهند
Indigenous	ملکی، دیسی
Industrial	صنعتی
* I. Complex	* صنعتی کمپلکس
* I. Inertia	* صنعتی جمود
* I. Linkage	* صنعتی ربط، صنعتی تعلق
* I. Location	* صنعتی محل وقوع
* I. Momentum	* صنعتی معیار حرکت
* I. Town	* صنعتی شہر
Industry	صنعت
Infant Mortality	شرح اموات شیر خوران
Infiltration	سرایت
Ingrown Meander	بے قرینہ دریائی خم
Inland Basin	داخلی طاس، اندرونی طاس
Inland Sea	محصور بحیرہ
Inlet	خلیجک

Inlier	اندرونی طبق، در سطحی چشمان
Inner City	اندرون شهر
Inselberg	انزلببرگ، جزیره کوه
Insolation	اشعاع حرارت
Instability, Catmospheric	عدم استقلال (فضائی حالات)
Insular Climate	جزیره‌ای آب و هوا
Insulator	حاجز
Intensity	شدت
Intensive Cultivation	عمیق کاشت
Interfluve	بابم رواں
Interglacial Period	بین الگلشیائی دور
Interlocking Spur	بابم پیوسته شاخ کوه
Intermittent Saturation	متناوب سیرگی
Intermittent Spring	متناوب چشمه

Intermontane	بین کوبی
Internal Drainage	داخلی نکاس
International Dateline	بین الاقوامی خط تاریخ
Intertropical Convergence Zone	بین المداری تقارب خط
Intertropical Front	بین المداری محاذ
Intertropical Trough	بین المداری کھم دباؤ
Intrazonal Soil	درون منطقی مٹی
Intrenched Meander	محصور دریائی خم
Intrusion	داخلیہ
Intrusive Rocks	داخلی چٹانیں
Inversion of Temperature	تغلیب حرارت
Inverted Relief	منقلب سطح ارضی
Invisible Exports	وجہل برآمدات
Involution	التفاف، انحطاط

Ion

روان

Ionosphere

آہنی کرہ

Iron

آہن، لوہا، فولاد

* I. Age

* آہنی زمانہ

* I. Pan

* فولادی تہ (مٹی) آہنی تہ

Irrigation

آبیاشی

Isallobar

خطِ ہم باری تفسیر

Isoanomal

خطِ مساوی بے قاعدگی

Island

جزیرہ

Island Arc

جزیری قوس

Islet

چھوٹا جزیرہ

Isobar

مساوی البار خط، ہم فشار خط

Isobath

ہم عمق خط، ہم قعری خط

Isoclinal Line

ہم ڈھال خط

Isocline

ہم ڈھال لفاف

Isogonic Line	بم میل خط
Isohaline	مساوی نمکینی خط
Isohel	بم شمسی خط
Isohyet	بم باران خط
Isoneph	بم ابر خط، بم سمائی خط
Isopleth	بم قیمت خط
Isoseismal Line	بم زلزلہ خط
Isostacy	بم توازنیت
Isostatic Theory	نظریہ بم توازنیت
Isotherm	بم تپش خط
Isothermal	بم تپش
Isothermal Layer	* بم تپش تہ، طبق
Isothermal Maps	* بم تپشی نقشہ
Isthmus	خاکنائے، تنگہ

(J)

Jabel	جبل، سندھ کوہ
Jet Stream	جیٹ دھارا
Joint	فصل، جوڑ
Joint Planes	فصلی مستوی
Jokull	برفانی
Junction	سنگم، اتصال
Jungle	جنگل
Jurassic (Period)	جُراسی دور
Jute	پٹ سن

(K)

Kame	ہینچالی ٹیلہ
Kaolin	چینی مٹی
Karaburan	کار بوران، گرم ہوا
Karren	کارین، شکافی راستے (چونے کے پتھر کی زمین میں)
Karstland	کارسٹ کا خطہ
Katabatic Wind	بادِ زیریں
Katabothron	زیرِ زمین ندی
Kerosene Oil	مٹی کا تیل
Kettle Hole	دیگ نما گڑھا، دیگچال
Key	پست جزیرہ
Khor	خور، خشک آبی گزرگاہ
Knick Point	دریا شکن مقام

Knob and Basin Topography

لٹو اور طاس نما زمین خدو خال

Knoll

چھوٹی پہاڑی، ٹیلہ

Koppen's Climatic Classification

کوپن کا آب و ہوائی تقسیم کا نظام

Kyle

کائل، تنگ آبناے

(L)

Laccolith	لیکولتھ
Lacustrine	جھیل نما، جھیلی
Lacustrine Delta	جھیل نما ڈیلٹا
Lag	تاخیر
Lagoon	ساحلی جھیل، مرداب، مرجانی جھیل
Lake	جھیل
Lake Rampart	فصیل جھیل
Lambert's Azimuthal	لیمبیرٹ کا مساوی
Equal-area Projection	الرقبہ راسی نقشہ جاتی نظام
Laminated	ورق دار
Laminar Flow	ورقی بہاؤ
Lamination	ورق بندی، پرت بندی

Land زمین، خشکی (زمین کا وہ حصہ جو خشک ہو)

* L. Breeze * نسیم بری

* L. Bridge * زمینی پل، خشکی کا پل

* L. Classification * قسم بندی زمین

* L. Hemisphere * نیم کرہ خشکی

* L. Mark * زمینی نشان، نشانِ سرحد، سنگ میل

* L. Scape * مناظر بری، زمینی منظر

Landes (ریت کے ٹیلوں کے اطراف کم بلند) ریتلا میدان

Landform ارضی شکلیات

Landlocked Sea (خشکی میں) محصور سمندر/بحیرہ

Landlocked State (خشکی میں) محصور مملکت

Landscape مناظر بری، زمینی منظر

Land use Classification قسم بندی زمینی استعمال

Lapies للبیہ

Lapilli برکانی سنگریزہ

Lapse Rate شرح تخفیف

Latent

مخفی

* L. Energy

* مخفی توانائی

* L. Erosion

* جانبی کٹاؤ

* L. Instability

* جانبی ناقائم پذیری

* L. Moraine

* جانبی بار

Laterite

خستہ (مٹی)

Laterization

خستگی

Latitude

عرضی بلد

Laurasia

شمالی براعظم

Lava

لاوا

* L. Cone.

* مخروطی لاوا، لاوے کا مخروط

* L. Dome

* لاوا گنبد

* L. Shield

* لاوا ڈھال

Leaching

تراوش شور آب

Lead

سیدہ

Leap Year

لیپ کا سال

Leat

پن چکی، نہر، کھائی

Lebensraum

آباد جگہ

Leeward Depression	عقبی ڈھلان
Lee Wave	عقبی لہر
Length, Day	طوالتِ یوم
Lenticular Cloud	عدسی بادل، ابرِ عدسی، عدسہ نما بادل
Levees	پشتے
* Natural L.	* قدرتی پشتے
* Sand L.	* ریگی پشتے (ریت کے پشتے)
Level	لیول، افق نما، سطح افقی
* Spirit L.	* سپرٹ لیول
* Surveyor's L.	* تختہ مسطح
* Water L.	* آبی افق نما، واٹر لیول
Levelling	تسطیح، تعدیل
Levelling Staff	تسطیحی بانس اوٹنڈا
Ley	چارہ، چراگاہی گھاس
Ley Farming	چارے کی کاشت
Light Industry	ہلکی صنعت

Light Year	نوری سال
Lignite	لگنائیٹ
Lime Stone	چونے کا پتھر
Limonology	غدیریات، جھیلوں کا علم
Limonite	دلہلی لوہا، لیمونائٹ
Line Squall	خطی جھکڑ
Linear	خطی، سیدھا، ایک ہی خط پر واقع
Lingua Franca	مخلوط زبان، مشترک زبان
Lithificaion	سنگ کاری
Lithogenous	چٹان ساز
Lithology	حجریات، علم الاحجار
Lithomarge	گل چینی
Lithosphere	کرہ جامد، کرہ حجر، ٹھوس کرہ
Lithometeor	گرد شہابیئے

Litre	لیٹر (پیمانہ)
Litter	کوڑا کرکٹ
Littorol	ساحلی
Livestock	مال مویشی
Load	بار، بوجھ، منقل زدہ مواد
* River L.	* بار دریا
* Glacial L.	* گلیشیائی بار / مواد
Loam	پنڈولی مٹی، زرخیز چکنی مٹی، صلصالی مٹی
Lobe	اہبار
Local	مقامی
* L. Climate	* مقامی آب و ہوا
* L. Industry	* مقامی صنعت
* L. Time	* مقامی وقت
* L. Winds	* مقامی ہوائیں
Location Theory (of Industry)	(صنعتی) محل وقوع کا نظریہ
Lock	لوخ، غرقاب واوی،

Lode	معدنی رگ
Loess	غباری توده، لویس
Longitude	طول بلد
Longitudinal	طولی
* L. Coast	* طولانی ساحل
* L. Dune	* طولانی ٹیلے
* L. Valley	* طولانی وادی
Long Profile	طولی تراش
Long Range Forecast	طویل المیعاد پیش گئی
Longshore Drift	طولانی ساحلی جھال
Long Waves	طویل موجیں
Lopolith	لوپولتھ
Low, Atmospheric	کم فضائی دباؤ، کم بارا
Lowland	نشیبی علاقہ
Loxodrome	مساوی المیلان

Luminous

منور

Luminous Cloud

منور بادل

Luminar

قمری

* L. Eclipse

* قمری اچاند گرہن

* L. Year

* قمری سال

(M)

Mackeral Sky	پارہ پارہ بادل
Macroclimate	آب و ہوا، بڑے پیمانے کی آب و ہوا
Maelsttom	بڑا گرداب، ہلاکت خیز گرداب
Magma	گداختہ (پگھلا ہوا) لاوا
Magnesite	میگنسیٹ
Magnesium	مغنیشیم، مگنیشیم
Magnetic	مقناطیسی
* M. Compass	* مقناطیسی قطب نما
* M. Declination	* مقناطیسی انحراف
* M. Field	* مقناطیسی میدان
* M. Pole	* مقناطیسی قطب
* M. Storm	* مقناطیسی طوفان
* M. Variation	* مقناطیسی تغیر
Magnetism	مقناطیسیت
Magnetite	سنگ مقناطیس، میگنٹائٹ

Magnetosphere	مقناطیسی کرہ
Magnitude, Earthquake	قوتِ زلزلہ
Maize	مکئی
Mandated Territory	حکم بردار علاقہ
Manganese	منگنیز
Mango Showers	آسم بوجھاڑ، قبلِ گرما بارش
Mangrove Swamp	نباتاتی دلدل
Mantle	مینٹل، غلاف، زیر پوش
* M. Rock	* غلافی چٹان، سنگ پوش
Manufactured Goods	تیار شدہ مصنوعات
Map	نقشہ
* M. Projection	* نقشہ جاتی نظام
* M. Scale	* نقشہ جاتی پیمانہ
Marble	سنگِ مرمر
Mare's Tails (Clouds)	منتشر جعد (بادل)

Marine Barometer	بحری باریسما
Maritime Air	بحری مدارینی ہوا
Maritime Climate	مدارینی آب و ہوا
Market	منڈی
Market Gardening	(پھل، پھول اور سبزیوں کی) تجارتی باغبانی
Marlstone	کلسی پتھر
Marly	مکس
Marsh	دلدل، گلابہ
Massif	میخ کوه
Mass Movement	تودی حرکات
Mass Production	تھوک پیداوار
Maximum Temperature	اعلیٰ درجہ حرارت، زیادہ زیادہ درجہ حرارت
Maximum Thermometer	اعلیٰ تپش پیم
Meadow	چراگاہ

Mean	اوسط مقدار
Meanders	دریائی خم
Meander Belt	خم داربٹی، گزرگاہ دریائی خم
Meandering Valley	دریائی خم کی وادی، خم دار وادی
Mean Sea Level	اوسط سطح سمندر
Mechanical Weathering	میکانیکی شکست و ریزش
Mechanism	میکانیت
Medial Moraine	وسطی بار، وسطی پنجالی مواد
Medical Geography	طبی جغرافیہ
Mediterranean Climate	روی آب و ہوا
Mediterranean Sea	بحیرہ روم
Melting Point	نقطہ پگھلاؤ
Meltwater	آبِ یخ
Mercator Projection	مرکیٹری نقشہ جاتی نظام

Mercury	پارہ، سیلاب
Mercury Thermometer	سیلابی تپش پیما
Mere	جھیل، آبنائے، سرحد نشان
Meridian	نصف النهار، طول بلد
* Prime M.	* اول طول بلد
Meridional Heat Flux	نصف انہاری حرارتی سیلان / بہاؤ
Mesa	میا، کوہ تخت
Meseta	میسٹا
Mesopause	درمیانی وقفہ، میزونی وقفہ
Mesophyte	میزونی پودے
Mesosphere	میزونی کرہ، درمیانی کرہ
Mesozoic (Era)	میان حیاتیہ عہد (زمین شناسی کا دوسرا عہد)
Metamorphic Aureole	متغیر بالہ
Metamorphic Rock	متغیرہ چٹان

Meteor	شہاب
Meteoric	شہابی، فضا ئی، ہوائی
Meteoric Crater	شہابی کھڑ
Meteorite	شہاب سنگ، سنگ آسمانی
Meteorologist	ماہر موسمیات
Meteorology	موسمیات، ہوا شناسی
Metrological Settlites	موسمیاتی سیارے
Metropolis	بڑا شہر، ام البلاد
Mica	ا برق
Microclimate	چھوٹے پیمانے کی آب و ہوا
Microclimatology	علم خورد آب و ہوا
Microscope	خورد بین
Midday	نصف النہار
Midland	اندرونی علاقہ

Mid-latitude	وسطی عرض بلد
Midnight	نصف شب، نیم شب
Midnight Sun	خورشید نیم شب، آفتاب نیم شب
Midnoon	دوپہر، ظہر
Mid-ocean Ridge	وسطی سمندری پہاڑ
Migration	ہجرت، نقل وطن
Millet	باجرہ
Millibar	ملی بار
Million City	دس لاکھ نفوس کا شہر
Mineral	معدن
Minerology	علم معدنیات
Mineral Spring	معدنی چشمہ
Minimum Thermometer	ادنی مقیاس الحرارة / تپش پیما
Mining	کان کنی

Minority	اقلیت
Miocene (Epoch)	عصر مایوسینی
Mirage	سراب
Mire	دلدلی قطعہ زمین
Misfit River	نامتناسب دریا
Mississippian (Period)	میسسپین دور
Mist	دھند
Mixed Farming	مخلوط ذراعت
Mixture	مرکب
Mock Moon	کاذب چاند
Mock Sun	کاذب سورج
Model	ماڈل، نمونہ، قالب
Moderate Weather	معتدل موسم
Mofette	موفیٹ، برکافی بخارات

Mohorovicic Discontinuity	موجہ رویکی انقطاع
Moho's Scale	موجہ پیمانہ
Moisture	رطوبت نمی
Molecule	سامہ
Mollweide's Projection	مولویڈ کا نقشہ جاتی نظام
Momentum	زور حرکت
Monadnock	تنہا ٹیلہ، فرا سنگ
Monocline	یک طرفہ ڈھلان
Monoculture	یکس جنسی کاشت
Monolith	یک سنگ ستون، چٹان

Monsoon	مون سون
Monsoon Forest	مون سون جنگل، موسمی جنگل
Moon	چاند
Moor Moorland	خلنگ زار، جھاڑیاں
Moraine	بار، بخرفت، بچالی مواد
Morass	دلدل
Morphology	شکلیات
Morphological Region	شکلیاتی خطہ
Morphological System	شکلیاتی نظام
Mortality	فنا پذیری، مرگِ عام
* M. Rate	* شرح اموات
Mortlake	مردہ جمیل
Mother of pearl Cloud	ابر رنگین کمان، صدف بادل
Motorway	شاہراہ

Moulin	پنجالی چنچي، گلشيائي چنچي
Mountain	پهاڙ، کوہ
* M. Climate	* کوہستاني آب و هوا
* M. Sickness	* پهاڙي بخار، کوہ گرفتگي، کوہ زدگي
* M. Wind/Breeze	* کوہستاني هوا، نسيم کوہي
Mouth	دبانہ
Mud	کچھڙ، گل، دلدل
* M. Flat	* دلدلي بمواري
* M. Flow	* دلدلي بهاؤ
* M. Pot	* دلدلي گڑھا
* M. Rain	* دلدلي بارش، باران گل
* M. Volcano	* دلدلي آتش فشاں
Multiple Cropping	مرکب کاشت

(N)

Nab	کوبی راس، ٹیکری
Nacreous Cloud	ابر رنگین
Nadir	سمت القدم
Nappe	جلوراندہ شکن
Nationalism	قومیت
Nationalization	قومینا
National Park	قومی پارک، ملی پارک
Natural	قدرتی
* N. Bridge	* قدرتی پل
* N. Gas	* قدرتی گیس
* N. Hazard	* قدرتی آفت
* N. Increase	* قدرتی اضافہ
* N. Region	* قدرتی خطہ
* N. Resources	* قدرتی وسائل

Nature Reserve	قدرتی حفاظت گاہ
Nautical Mile	سمندری میل
Naze	راس، برآمدہ، خشکی کی نوک
Neap Tides	مدوجذر اصغر، خفیف مدوجذر
Negative	منفی
Near East	مشرقِ قریب
Neck land	خاکنائے
Neocene (Epoch)	عصر نیوسینی
Neohellenism	جدید یونانیت
Neozoic (Era)	جدید حیاتی عہد
Neutral Zone	غیر جانبدار علاقہ / خط
Neve	یخ برف، گلچیشائی تودہ
Nimbostratus (Clouds)	نوری پرت بادل
Nivation	برف بردگی، برفانی کٹاؤ

Noctilucent Cloud	منور بادل
Nomad	خانہ بدوش
Non Conformity	عدم مطابقت
Northern Lights	انوارِ شمالی
Northing	عرضِ شمالی (خط)
North Pole	قطبِ شمالی
Notch	گردنہ، درہ، گھاٹی
Nullah	نالہ
Nyanza	جھیل

(O)

Oasis	نخلستان
Oblique Fault	ترجیم شکاف اترچمار خنہ
Obsequent	بالارخ، خلاف دھلان
* O. River/Stream	* بالارخ دریا اندی
Occident	مغرب، یورپ
Occidental	مغربی، یورپی
Occluded Front	انسدادی محاذ افرنٹ
Occupancy Rate	تصرفی شرح
Ocean	بحر، سمندر
* Antarctic O.	* بحر منجمد جنوبی
* Arctic O.	* بحر منجمد شمالی
* Atlantic O.	* بحر اوقیانوس
* Indian O.	* بحر ہند
* Pacific O.	* بحر الکاہل
Ocean Current	بحری رو

Oceanography

بحری جغرافیہ

Oceanology

بحریات، سمندری علم، بحر شناسی

Off Shore

ماورائے ساحل

okta

اوکٹا، موسمیاتی اکائی

Oil Palm

تاڑ (درخت)

Old World

قدیم دنیا، نصف کرہ شرقی

Oligocene (Epoch)

آلیگوسینی عصر، عصر سومین

Olive

زیتون

Olive Oil

روغن زیتون

Onion Weathering

ورقی شکست وریخت

On Shore

جانب ساحل

Ooze

زرم مٹی، گیلی مٹی، کیپرٹ

Opacity

غیر شفافی

Opaco

قطب رخ دامن کوہ

Open Cast Mining

کھلی کان کنی، زیرِ آسمان کان کنی

Opisometer

نقشہ پیمما، مسافت پیمما

Optimum Population

متوازن آبادی

Orbit

مدار

Orbit, Earth's

زمینی مدار، مدار ارضی

Orbital

مداری

Ordnance Survey

تفصیلی سروے حربی سروے

Ore

خام دھات

Organic Weathering

نامیاتی شکست و ریخت

Organisms

نامیاتی اجسام

Orientation

سمت بندی

Origin

آغاز

Orogenesis

پہاڑ سازی، کوہ سازی

Orogenic Movements

پہاڑ ساز حرکات

Orographic Rainfall	کوهستانی بارش
Orography	جغرافیہ کوه، کوه شناسی
Orthographic Projection	صحیح شکل نقشہ جاتی نظام
Orthomorphic Projection	اور تھو مورفک نقشہ جاتی نظام
Out Crop	سطحی چٹان
Outlier	بیرون نہشتہ (چٹان)
Out Port	بیرونی بندرگاہ
Outwash Plain	آب شستہ میدان
Overburden	بالائی (چٹانی یا مٹی کا) بوجھ
Overcast	ابر آلود
Overfishing	کثرت مابی گیری
overfall	آبشار
Overflow	طغیانی
Overland Flow	بری آبی بہاؤ

Overland Route

بری راستہ

Overpopulation

گنجائش سے زیادہ آبادی

Overspill

زائد مقدارِ آبادی

Oxbowlake

نعلی جھیل

Oxidation

تکسید

Ozone Layer

اوزونی تہ

Ozonosphere

اوزونی کرہ

(P)

Pacific	بحرالکابل
Pack Ice	یخ تودہ، تیرتی برف کا پہاڑ
Padang	جھاڑیوں کی سرزمین
Paddy	دھان
Pahoehoe	پاہوہو، طنابی شکل کا پگھلا ہوا لاوا
Paint Pot	گلِ فشاں، گلی برکان، گیلی مٹی کا آتش فشاں
Palaeantarctic	قدیم جنوبی
Palaearctic	قدیم شمالی
Palaeocene (Epoch)	قدیم ایوسین، اولین آغاز عصرِ جدید
Palaeocrystic	قدیم یخ بستہ
Palaeogene (Epoch)	قدیم ارضی عصر
Palaeography	قدیم نویسی، کتبہ خوانی

Palaeolithic Period

قدیم حجری عصر، قدیم پتھر جگ

Palaeontography

فوسل نگاری

Palaeontologist

قدیم حیاتیات دان

Palaeontology

قدیم حیاتیات، قدیم فوسلیات

Palaeothere

قدیم درندہ

Palaeozoic (Era)

قدیم حیاتی (عصر)

Pampa/Pampas

پمپا/پمپاس

Pancake Ice

پین لیک برف، تازہ برف کے چھوٹے نازک قطعات

Pandemic

عالمگیر وبا

Pangaea

پرانہا/قدیم بر عظیم، پینگیا

Panhandle

راس، پانی میں خشکی کا بڑھاؤ

Panorama

جہاں نما، سیر بین

Parabolic Dune

مکانی ٹیلہ

Parallel

مستوازی

* P. Drainage

* متوازی نکاس

* P. Retreat

* متوازی پسپائی

Parallel of Latitude

خط عرض بلد، عرض بلدی خط

Parallel of Longitude

خط طول بلد

Paramos

پاراموس (پسا نومی) سرد، سبز زمین

Paraselene

کاذب چاند، ماہ دیس، ماہ کاذب

Paraselenic Circle

دائرہ ماہ دیس

Parasitic

طفیلی

* P. City

* طفیلی شہر

* P. Plants

* طفیلی پودے

Parent Material

جدی مواد

Parent Rock

جدی چٹان

Parhelic Circle

دائرہ خوردیس، افق کے اوپر روشن ہالہ

Parhelion

کاذب سورج، خوردیس

Parish

چھوٹا گاؤں

Park Savanna

سوانا چراگاہیں

Part-time Farming	جزوقتی ذراعت
Partial Drought	جزوی خشک سالی
Pass	درہ
Pastoral Farming	مویشی پروری
Pasture	چراگاہ
Patterned Ground	نمودہ دار زمین
Pavement	پتھر پیلی گزرگاہ
Peak	چوٹی، سیر کوہ
Peanut	مونگ پھلی
Peasant	دستکار
Peat	نباتی کوئلہ، تورب
Pebble	سنگریزہ
Pedalfer	خاک آہن، مرطوب زمینی مٹی
Pediment	پائے کوہ کی نیم ڈھلان دار چٹانی تہ

Pediplain	پائے کوہ کا میدان
Pedocal	خاک آہک، چونا مٹی، بنجر، خشک زمینی مٹی
Pedology	خاک شناسی، مٹی کا علم
Pelagic	بحری، سمندری، گہرے، کھلے سمندر سے متعلق
Pelagic Deposits	کھلے سمندروں کا مواد
Pelean Clouds	ابر پلد، چمکتے گھنے بادل
Pelean Eruption	ابر پلد اخراج
Peneplain	ریختی میدان، میدان نما
Peninsula	جزیرہ نما
Pennsylvanian (Period)	پینسلوینی دور
Penumbra	ظل ناقص، نیم سایہ، داغ شمسی
Per Capita Income	فی کس آمدنی
Perception, Environmental	ماحولیاتی ادراک
Perched Block	معلق چٹانی بلاک

Perched Water Table

معلق آبی سطح

Percolation

رسنا

Perennial Irrigation

دائمی آبپاشی، دائمی آبیاری

Peridotite

پیریڈوٹائٹ

Perigee

حضیض، چاند کا زمین سے قریب تر نقطہ

Periglacial

اطرافِ یخ چال / اطرافِ گلشیر

Perihelion

سمتِ الشمس، کسی سیارے کا وہ حصہ جو سورج سے قریب تر ہو

Period

عرصہ، دور

Permeability

سرایت پذیری، جذبیت

Permeable Rock

سرایت پذیر چٹان، جاذب چٹان

Permian

پریمین دور

Pervious Rock

قابلِ نفوذ چٹان، جاذب چٹان

Petrochemicals

پیٹروکییمیائی

Petrology

چٹان شناسی

P. H. (Scale)	پی۔ ایچ (پیمانہ)
Phacolith	فیکولتھ
Phases	منازل، مراحل
Phases, Moon	منازلِ قمر، چاند کے گھٹنے بڑھنے کی منازل
Photic Zone	ضیائی منطقہ، روشن حصہ
Photogrammetry	عکسی نقشہ نگاری
Photo Relief	عکسی ہیئت نگاری زمین
Photosynthesis	ضیائی تالیف
Phreatic Water	گہرا پانی (خاص کروہ جو عمومی سطح آب سے نیچے ہو)
Phyllite (Mimral)	فایلاٹ (معدن)
Physical Geography	طبیعی جغرافیہ
Physical Weathering	طبیعی شکست و ریخت
Physiography	طبیعی ارض نگاری
Phtography	نہایتی جغرافیہ

Pictograph

تصویر نگار

Piedmont

پائے کوہ

* P. Angle

* پائے کوہ کا (زمین کے ساتھ) زاویہ

* P. Glacier

* پائے کوہ کا گلیشیر/بچال

* P. Plain

* پائے کوہ کا میدان

Pike

پھاٹی نوک اچوٹی

Pie Graph

منتقسم دائرے کا گراف

Pig Iron

ڈالوہا

Pilang

پلانگ جنگل

Pillow Lava

باشتی لوا

Pilot Baloon

رہنما غبارہ

Pingo

پینگو، ٹنڈرا میں پایا جانے والا گنبد نما ٹیلہ یا پشتہ

Pipe

چابک، چونے کے پتھر میں اکثر اوقات بحری سے بھر ایک عمودی سوراخ

Pipeline

پائپ لائن

Pit

کھائی

Pitch	افقی محور کے ساتھ ایک شکن کا زاویہ محور
Pitchbende	پچبند (معدن)
Plain	میدان
Plan	تفصیلی نقشہ
Planation	عملِ بہواری
Plane	سطح
Plane Table	سطح میز، سطح تختہ
Planet	سیارہ
Planetary Winds	سیاری ہوائیں
Planetesimal	سیاروں کی پیدائش کا نظریہ
Planetoid	سیارہ نما، سیارچہ
Planimeter	سطح پیم، رقبہ پیم
Plankton	پیراکو، دروازی، جل چر
Planning	منصوبہ بندی

Planosol

پلینوسل

Planation

مرزء، شجرزار

Plant Succession

نباتاتی تبدیلی کا تسلسل

Plastic Deformation (Ice)

پلاسٹیکی بگاڑ

Plastic Relief Map

پلاسٹیکی سطحی نقشہ

Plastic Shading

پلاسٹیکی رنگ پردازی

Plate (Earth)

پلیٹ (زمینی)

Plateau

سطح مرتفع

Plate Tectonics

زمین کی سطحی پلیٹوں کی ساخت کا نظریہ

Platform

چبوترہ

Platy

عریض

Playa

پلایا

Pleistocene (Epoch)

عصر پلیسٹوسینی

Plimsoll Line	پلسولی خط
Plicate	لغاف دار، طبق دار، شکن دار
Plication	طبقیت، طبق داری
Pliocene (Epoch)	عصر پلیوسینی
Plucking	ہنجالی اکھاڑ، گلچینی اکھاڑ
Plug Volcano	کھڑا آتش فشانی تودہ، آتش فشانی ڈاٹ
Plum Rains	آلو بخارے کی بارشیں (جاپان میں اوائلی گرما کی بارشیں)
Plunge Pool	آبشاری تالاب
Plutonic Rocks	داخلی آتش چٹانیں، پلوٹانی چٹانیں
Pluvial	بارانی، بارشی
Pluviograph	باران نگار
Pluviometer	باران پیم
Pluviometric Coefficient	کسر باران پیمائی، قدر باران پیمائی
Pocket	کھر کا گڑھا

Podzol/Podsol

پوڈزول / پوڈسول سٹی

Point

نوک، سرا، سمت، راس، مقام

* P. Bar

Polar

قطبی

* P. Airmass

* قطبی ہوائی ذخیرہ

* P. Front

* قطبی فرنٹ / محاذ

* P. Glacier

* قطبی بچال / گلیشیر

* P. Outbreak

* قطبی سرد لہر

* P. Winds

* قطبی ہوائیں

Polder

آب برآمد خط، پانی سے نکلی ہوئی نشیبی زمین

Pole

قطب

Pole Star

قطبی ستارہ

Political Geography

سیاسی جغرافیہ

Polje

پولیے چونے کے پتھر کے خطے میں بند گڑھا

Pollen Analysis

زیرہ دانی تجزیہ

Pollution

آلودگی

Polster

سنگ بچال، باریک گلیشیائی پتھر

Polyconic Projection

متعدد مخروطی نقشہ جاتی نظام

Polygonal Karst

کثیر الزاویائی کاسٹ

(Cockpit Karst, Kegelkarst)

Ponente

بحیرہ روم کے خطے کی مغربی ہوا

Ponor

چونے کے پتھر کے خطے میں کھلا عمودی نل

Pools and Riffles

پشتے اور گھرائیاں

Population

آبادی

* P. Density

* کثافت آبادی

* P. Explosion

* آبادی کا شدید اضافہ

Porosity

مسامیت

Port

بندرگاہ

Portage

دریائی منتقلی

Port-Hole

چالاب

Posite Movement of Sea Level

سطح سمندر کی مثبت حرکت

Post Glacial

عصرِ بعدِ یخی، عصرِ بعدِ گلیشیائی

Potash	پوٹاش
Potential Evapotranspiration Index	امکانی بخاراتی تبخیری شرح
Power	قوت
Prairie	پریری (گھاس کے میدان)
* P. Soil	* پریری مٹی
Precambrian	ما قبل کیمبرین دور
Precipitation	ریزش
* P. Day	* ریشی دن
* P. Efficiency Index	* ریشی اثر پذیری کی شرح
Pressure	دباؤ
* P. Gradient	* دباؤ کی ڈھال
* P. System	* دباؤ کا نظام
* P. Tendency	* دباؤ کا میلان
Prevailing Winds	مروج ہوائیں
Primary	ابتدائی / بنیادی
* P. Industry	* ابتدائی / بنیادی صنعتیں
* P. Product	* ابتدائی / بنیادی مصنوعات
* P. Wave	* ابتدائی لہر (زلزلہ)

Primate City	رئیس البلاد، سب سے بڑا شہر
Prime Meridian	نصف النہارِ اول
Primeur	اولین نبات
Principality	سلطنت
Prismatic Compass	منشوری قطب نما
Producer	پیداوار کنندہ
Producer Goods	پیداواری اشیاء
Productivity	پیداواری صلاحیت
Profile of Equilibrium	متوازن پروفائل
Proglacial Lake	قبل گلیشیائی جھیل
Projection	نقشہ جاتی نظام
Promontory	کوبی راس، راسِ مرتفع
Protected State	زیر حمایت علاقہ، محفوظ علاقہ
Protectorate	مستعرہ، زیرِ نگرانی، زیرِ انتظام علاقہ

Province

صوبہ

Psychrometer

رطوبت سیمیا

Petropod Ooze

بیٹروپوڈ گیلی مٹی یا کیچٹر

Pueblo

"پوابلو" (۱) لائبیریا نوئی امریکہ میں قصبہ یا گاؤں

۲- جنوب مغربی امریکہ میں امریکی سرخ فام انڈینوں کی آبادی جہاں پتھر کی چھتوں والے ہموار مکانات پائے جاتے ہیں۔

Pumice

جھانواں پتھر

پیونا، سردریگستان (کوہ اینڈیز کی سرد سطح مرتفع کے سطح سمندر سے تین سے پانچ ہزار میٹر بلند حصے)

Push Moraine

دھکیلی بار

Push-pull Factors

دھکیلی - کشی عوامل

Pushta

پڑتاس، ہنگری کے گھاس کے سطح میدان

Puy

پوی خاموش آتش فشاں کا برکائی مخروط

Pygmy

پست قد، کوتاہ قد، بونا

Pyramidal Peak	مخروطی پہاڑی، ابرائی شکل کی پہاڑی
Pyrheliometer	اشعاع (شمس) پیما
Pyroclastic	برکائی ریزوی
Pyrometer	آتش پیما، تپش پیما

(Q)

Qanat	قنات، زیر زمین آبپاشی کا راستہ
Quadrant	ربع دائرہ، چوتھا حصہ
Quadrat	رقبہ مطالعہ، مربع مطالعہ
Quadrature	تربیع، نوے درجے کا فاصلہ بنانا، نوے درجے کے زاویے کا فاصلہ اجرام فلکی کا مربع ہیں
Quag	مرداب، دلدل
Quake	زلزلہ، ارتعاش، لرزہ
Quaking Bog (Quagmire)	لرزاں دلدل، متحرک دلدل
Quantification	تعیین مقدار
Quarry	کان سنگ، کھدوان
Quartz	صوان، گار (پتھر)
Quartziferous	گار دار

Quartzite	سنگِ گار، گاری چٹان، ایک غیر معمولی طور پر سخت پتھر
Quaternary (Period)	زمین شناسی کا چوتھا دور
Quay	گھاٹ، پشتہ
Quicksands	دھسان ریت، چور ریت، ریگ رواں

(R)

Race	۱- تیزمدی رو، تیز بہاؤ ۲- نسل، نرژاد
Radar Meteorology	ریداری موسمیات / موسم شناسی
Radial Drainage	اشعاعی نکاس، نسیم قطری نکاس
Radiation	اشعاع، تابکاری
* Electromagnetic R.	* برقی مقناطیسی اشعاع
* Solar R.	* شمسی اشعاع
* Terrestrial R.	* ارضی اشعاع
Radiation Fog	اشعاعی کھمر
Radioactive Dating	تابکاری تاریخ سازی / تعیین تاریخ
Radio Carbon Dating	(ریدیو کاربن کے ذریعے) تاریخ سازی / تعیین تاریخ
Radiolarian Ooze	ریدیولیرائی گیلی مٹی / کچھڑ
Radiosonde	ریدیوسونڈ
Railway Gauge	ریلوے لائن کی چوڑائی
Rain	بارش / باران

Rainbow	قوس قزخ، دھنک
Rain Day	بارشی دن، بارانی دن، یوم باران
Rainfall	بارش، بارندگی
* Coastal R.	* ساحلی بارش
* Convectional R.	* ایصالی بارش
* Cyclonic R.	* گردبادی بارش
* Orographic R.	* کوهستانی بارش
Rainforest	بارانی جنگل
Rain Gauge	بارش پیمما، باران پیمما
Rain Shadow	ظلِ باران، کم بارانی رقبہ، بارش پناہ
Rain Spell	مختصر بارانی دور
Rain Splash	بارانی کٹاؤ
Rainy	پر باران، بارانی، مہینہ بھرا
Rainy Season	موسم برسات
Raised Beach	اٹھا ہوا ساحل، بلند شدہ ساحل

Ranching	بڑے پیمانے کی مویشی پروری
Rand	رینڈ دریا کے دونوں جانب کی اونچی زمین
Randstad	رانڈسٹاڈ، ہالینڈ میں شہروں اور قصبوں کی قوس
Range	تفاوت
* Annual R.	* سالانہ تفاوت
* Daily R.	* یومیہ تفاوت
Rapids	تیز، مربع، تیز بہاؤ کا پانی، سیل تیز
Rational Horizon	افق حقیقی
Ravine	گھاٹی، تنگ وادی، مغارہ
Raw Material	خام مواد، خام مال
Reach	وسعت دریا، دریائی دسترس
Reactant	متقابل
Reforestation	جنگل کا احیاء
Recession	مراجعت
Recessional Moraine	رجعتی بار

Recharge Area	آبی مکمل کا خط
Reclamation (Land)	بازیابی، زمین، زرعی اراضی کی بازیابی
Rectangular Drainage	مستطیل نکاس
Recumbent Fold	جھکا ہوا خم
Recycling	دوبارہ قابل استعمال بنانا
Red Clay	سرخ چکنی مٹی
Red Mud	سرخ کچھڑ
Red Sea	بحیرہ قلزم
Reef	سندری چٹان، ریتی رائی، کسی قیمتی دھات کی رگ
Reflection	انعکاس
Reflection Coefficient	قدر انعکاس
Refugee	مہاجر
Reg	رگ، پتھر یا صحرائی میدان
Regelation	(برف کا پگھل کر) دوبارہ انجماد

Regime	قدرتی نظام - بہاو کا دور (دریا)
Region	خط
Regional Geography	خطی جغرافیہ
Regionalism	علاقائییت
Regolith	فراش، مٹی کی
Regosol	ریگوسول مٹی
Regur	ریگر، کپاس کی ذرخیز سیاہ مٹی
Rejuvenation (River)	دریائی اعادہ شباب، تجدید دریا، بازفرسانی
Relative Humidity	نسبتی رطوبت
Relict Land form	باقیاتی / آثاری نقوش
Relief Map	ارضی ہیئت، طبعی نقوش، ارتفاعات کا تفاوت
Relief Model	طبعی خدوخال کا ماڈل
Relief Road	امدادی سڑک
Remote Sensing	بعیدی تحسس، ہوائی معلومات گیری

Rendzina رینڈزیناسٹی، ایک منطقے کے اندر کی گہرے رنگ کی مٹی جو چونے کے پتھر کے علاقوں میں گھاس کی پوشش کے نیچے پھیلی ہوتی ہے۔

Reservoir ذخیرہ آب

Residual Mountain باقیاتی پہاڑ

Resources وسائل

Resource Management انتظام وسائل، وسائل کا منظم استعمال

Retrogradation (River) انحطاط، پس خرامی، الٹ چال، (دریا)

Riverse Fault مقابوب / معکوس شکن یا رخسہ

Revolution (Earth) سالانہ گردش (زمین)

Rhumb Line مساوی المیلاں خط

Ria ریا، تنگ خلیج

Ribbon Development ربن نما توسیع اترقی، بڑی شاہراؤں کے ساتھ ساتھ

کسی شہر کے رہائشی علاقے کی توسیع

Richter Scale ریکٹر سکیل

Ridge & Valley Relief

مستوازی پہاڑیوں اور وادیوں پر مشتمل ارضی ہیئت

پہاڑی وادی ہیئت

Rift Valley

شگافی وادی، دھنسی وادی

Rill Erosion

آبی چادر نما کٹاؤ

Rime

پالا، منجمد شبنم

Ring Dyke

حلقہ دار ڈائیک

Ring Road

حلقہ دار سڑک

Rip

دریدگی، متموج سطح آب

Riparian

دریا کنار، ساکن دریا کنار، ساحلی

Ripple

ہلکی لہر، موجِ صغیر

Rise

ٹیلہ، ارتفاع، طغیانی

River

دریا

* R. Basin

* دریائی طاس

* R. Capture

* دریائی گرفت، دریا گیری

* R. Load

* دریائی بار / بوجھ

* R. Piracy	* دریائی قزاقی
* R. Port	* دریائی بندرگاہ
* R. Profile	* دریائی نیم رخ
* R. Terrace	* دریائی چبوترہ
Riviera	ریویرا، ساحل سمندر کے تفریحی مقامات
Rivulet	چھوٹا دریا
Road Metal	باریک پتھروں اور تارکول سے بنی سخت فرشی تہ
Road Stead	قدرتی لنگر گاہ، کشتی گاہ
Roaring Forties	"گر جتے چالیس"
Roche Moutonnee	میش نما ٹیلہ، روش موتونہ

(S)

Saddle	زین نمائید
Saeter/Seter	ساٹر اسیٹر، کوہستانی مرغزار
Sagebrush	ساج جھاڑی
St. Elmo's Fire	شفہ سینٹ المو
Saline/Salina	نمکین جھیل، کھاری، نمکین، شورہ دار
Saline Soil	نمکین مٹی، شورہ دار مٹی
Salinity	نمکیت، شوریت
Salinization	نمک کاری، مٹی میں نمک کی مقدار میں اضافہ
Salpausselka	سالپوسکا، ریت اور بجری کی پہاڑی
Salt	نمک، شورہ
* S. Dome	* نمکین گنبد، نمک گنبد
* S. Flat	* نمکین سطح
* S. Lake	* نمکین جھیل
* S. Marsh	* نمکین دلدل

- * S. Pan نمکین طاس، کھاری طاس، کم گھرا نمکین گڑھا
 * S. Plug نمکین تودہ، نمکین ڈاٹ یا ڈھکن
 Saltation غیر پیوستہ رسوبی مواد کی منتقلی کا عمل

Samoon سمون

Sand ریت، ریگ

* S. Bar ریگی بار

* S. Drift ریگی جمال

* S. Dune ریگی ٹیلہ

* S. Shadow ریگی سایہ

* S. Sheet ریگی چادر

* S. Stone ریگ پتھر

* S. Storm ریگی طوفان، ریت کا طوفان

Sanson Flamsteed Projection سینس فلیمسٹیڈ نقشہ جاتی نظام

Santa Anna سانٹا آنا (ہوا)

Saprophyte پودہ رست (ایسے پودے جو نامیاتی مادوں اور گلے سرٹے مواد سے

اپنی غذا حاصل کر کے زندگی بسر کرتے ہیں اور وہیں گل سرٹ کر ختم

ہو جاتے ہیں)

Sarsen (Stone) سارسن (پتھر)

- Sastrugi ساسٹروگی برف کا ٹیڈ
- Satellite سیارہ، مابوارہ، قمر مصنوعی
- * S. Town * سیاراتی شہر، وابستہ شہر
- Saturation سیرابی
- Saturated Adiabatic Lapse Rate (SALR) سیراب حرنازار شرح،
انتہائی حرنا گزار شرح
- Savanna سوانا، استوائی گھاس کے میدان
- Scale پیمانہ
- Scar ۱- مٹی سے عاری کھڑی چٹان، یا پرنگاہ
۲- کسی دریائی خم کا پیدا کردہ گھرا نشیبی ڈھلاؤ
- Scarp پرنگاہ، قدرتی نشیب، بازوئے کوہ
- Scarp Foot Spring کھڑی ڈھلان کا چشمہ (ڈھلان کے نیچے واقع زیر زمین چشمہ جو
عموماً چٹانوں کے مختلف طبق کے نقطہ اتصال پر واقع ہوتا ہے
اور عموماً مزاحم لیکن مسام دار چٹانوں سے تشکیل پاتا ہے۔

Schattenseite

شاٹن سائیٹ قطب رخ دامنِ کوہ

Schist

شیست، ورقی چٹان

Sirocco/Siroceo

سیروکو (ہوا)

Sclerophyll

سکلیروفل، برگِ سخت، سخت پتوں اور تنوں والے پودے

Scoria

سکوریا، برکانی راد

Scotch Mist

سکاٹ لینڈ کی گھری دھند

Scour

تیز روئی کاٹ، بہتے پانی کے کٹاؤ کی وجہ سے دریا کی گھرائی میں مقامی طور پر اضافہ

Scree

سنگریزے، چٹانوں کے بہت چھوٹے ٹکڑے

Scrub

روئیدگی، جھاڑیاں، ہونے درخت

Scud

تیز روا بر، اڑتا بادل

Sea

سمندر

* S. Arch

* سمندری محراب

* S. Breeze

* نسیم بحری

* S. Floor

* سمندری فرش

* S. Level

* سطح سمندر (مدوجہز کے درمیان کی اوسط سطح)

* S. Loch	* سمندری جھیل
* S. Mile	* سمندری میل
* S. Mountain	* سمندری پہاڑ، کوہ سمندری
* S. Port	* سمندری بندرگاہ
* S. Rute	* سمندری راستہ
Season	موسم
Seasonal	موسمی
Second	ثانیہ
Secondary	ثانوی
* S. Depression	* ثانوی گردباد
* S. Growth	* ثانوی افزائش
* S. Wave	* ثانوی لہر
Secular	بہت طویل عرصے پر محیط
Sedentary Agriculture	ساکن ذراعت
Sediment	رسوب
Sedimentary Rocks	رسوبی چٹانیں
Sedimentation	ترسیب

Sediment Yield	منتقل شدہ رسوب، رسوب کی وہ مقدار جو دریا ایک سال میں اپنی وادی سے دوسری جگہ منتقل کرتے ہیں۔
Seepage	آب خیزی، قدرتی رساو، سیم
Seiche	سطحی تبدیلی آب
Seif Dune	طولانی ٹیلے
Seismic Focus	زلزالی ماسک، مرکز زلزلہ
Seismic Sea Wave (Tsunami)	سمندری زلزلے کی لہر اموج (سونامی)
Seismogram	زلزلہ نگارش، ترسیم زلزلہ
Seismograph	زلزلہ نگار
Seismography	زلزلہ نگاری
Seismology	علم زلزلہ، زلزلیات
Seistan	بادسیستان
Selective Logging	منتخب شستیری کٹاؤ
Selva/Selvas	سلوا، سلواس، دریائے ایمرزون کے طاس میں استوائی جنگل کا جھنڈ

Semi-Arid, Semi Desert	نیم خشک، نیم صحرائی
Semi Natural Vegetation	نیم قدرتی نباتات
Send	کف موج، موج کا اتار
Sensible	محسوس افق
Seracs	سیراکز، تکلون نما جھاڑیاں
Sericulture	ریشم کے کیڑوں کی افزائش، خام ریشم بنانے کی صنعت
Serir	سریر (عربی) لیبیا میں ریت سے چھپا ایک چٹانی صحرا
Serra	سیرا، سلسلہ کوہ
Sertao	سیرتاؤ، شمال مشرقی برازیل میں خار کا جنگل
Settlement	آبادی
Sextant	(۱) زاویہ پیمہ - (۲) زاویے کا چھٹا حصہ
Shade Temperature / Screen Temp	سائے کا درجہ حرارت
Shaft Mining	عمودی کان کنی، عمودی سرنگ یا شافٹ کھود کر کی جانے والی کان کنی
Shale	صلصالی چٹان، تہہ دار

Shallow	پایاب، اتخلا
Shamal	بادِ شمال - عراق میں موسم گرما کی شمال مغربی ہوا
Share Cropping	شرکتی ذراعت
Shearing Force	بگاڑی قوت، جزیی قوت
Sheep Tracks	تنتانک، چھوٹی سیڑھیاں
Sheep Walk	بھیڑوں کی چراگاہ
Sheet Erosion	ہموار آبی کٹاؤ
Shelf	ساحلِ کوہ، ریتی، ترانی
Shelter Belt	باد شکن، پناگاہی پٹی
Shield Volcano	سپری آتش فشاں
Shielding	سکاٹ لینڈ کے پہاڑی علاقوں میں موسم گرما کی پہاڑی چراگاہ
Shifting Cultivation	مستمرک ذراعت
Shingle	ساحلی چٹانوں کے ٹکڑے
Ship Canal	جہازی نہر

Shoal	زیر سمندر جزیرہ یا ٹیلہ
Shooting Star	شہاب ثاقب، ٹوٹنے والا ستارہ
Shore Line	ساحل سمندر، ساحلی خط
Shott	شاٹ ایک کم گہری نمکین جھیل یا نمکین دلدل
Sial	سیال (سیلیکون اور ایلومینیم پر مشتمل قشر ارض کی پہلی تہ)
Sierozem	سیروزم، نرم صحرائی مٹی
Silica	سیلیکا (معدن)
Sill	سل، تہ دار چٹانوں کے پرتوں کے درمیان آتشی چٹان کا سطح ٹکڑا
Silt	گاد
Silurian (Period)	سلوری دور، قزموطی دور
Silver	چاندی
Silviculture	شجر پروری، افزائش جنگلات
Sima	سیما (سیلیکون اور مگنیشیم سے بنی ہوئی زمین کی دوسری تہ)
Simoom	سموم، گرم خشک ہوا یا گرد باد

Sink Hole	چابک، قیفت نما زینتی سوراخ
Sinter	سینٹر، آبفشان سنگ، گرم پانی کے چشموں کے اطراف پایا جانے والا مواد
Sirocco	سروکو، شمالی افریقہ سے بحیرہ روم پار کر کے صقلیہ (سسیلی) اور جنوبی اٹلی کی جانب چلنے والی ہوا
Skerry	چھوٹا چٹانی جزیرہ
Sky Cover	بادلوں سے ڈھکے آسمان کا تناسب
Slaking	آب آمیزی
Slate	سلیٹ، سنگ لوح، سنگ متورق (متغیرہ چٹان کی قسم)
Slickenside	آئینہ گسل، سودہ رخ
Slip off Slope	دریائی خم کا اندرونی نسبتاً ملائم ڈھلان
Slip Surface	سطح پھسلاہٹ
Slope	ڈھلان
Slope Retreat	ڈھلانی مراجعت، ڈھلانی پسپائی
Slum	شہر کا پس ماندہ حصہ

Slump	سلپ
Small Circle	دائرہ صغیر
Small holding	مختصر رقبہ کاشت
Smog	تصفیہ، سودھنا، دھند اور دھوئیں کا امتزاج
Smokes	خشک موسم کی گھری دھند (افریقہ میں گنی کے لب ساحل)
Snout	پوزہ
Snow	برف
* S. Avalanche	* برفانی کڑاڑ
* S. Bridge	* برفانی پل
* S. drift	* برفانی جھیل
* S. Field	* برفانی میدان
* S. Gauge	* برف پیم
* S. Line	* برفانی خط، خطِ یخ
Sockets (Rock)	خانے (چٹانی)
Soffione or Suffione	سوفیون یا سفیون، دوخان

Soft Hail

نرم اولے

Soft Wood

نرم لکڑی

Soil

مٹی، خاک

* S. Conservation

* مٹی کی محافظت / نگہداشت

* S. Creep

* مٹی کا سرکاو، خاک کی سرکاو

* S. Erosion

* مٹی کا کٹاؤ / تراش خراش، فرسائش خاک

* S. Groups, Great

* بڑے خاک کی گروہ

* S. Horizon

* افق خاک / مٹی

* S. Profile

* نیم رخ خاک

* S. Series

* مٹی کا گروہی تسلسل

* S. Texture

* مٹی کی بافت / ترکیب یا بناوٹ

* S. Type

* نوعِ خاک، مٹی کی قسم

Solano

سولانو (ہوا) آبنائے جبل الطارق اور جنوب مشرقی سپین کی مشرقی ہوا

Solar

شمسی

* S. Constant

* شمسی مستقلہ / ثنائیہ

* S. Day, Mean

* اوسط شمسی دن

* S. Eclipse

* کسوف، سورج گرہن

* S. Radiation

* شمسی اشعاع

* S. System

* نظامِ شمسی

* S. Year

* شمسی سال

Solarimeter	اشعاع پیمیا
Solfatra	سولفاترا، گندھکی شگاف
Solifluction	مٹی کا بہاؤ، مٹی اور چٹانی قطعات کی نشیبی حرکت
Solonchak (White alkaline soil)	سولنچاک (سفید الکلی مٹی)
Solonetz (Black alkaline Soil)	سولنٹز (سیاہ الکلی مٹی)
Solstices	انقلابین
* Summer S.	* انقلاب گرما
* Winter S.	* انقلاب سرما
Solution	محلول
Solvent	محلل
Sonnenseite	استوارخ دامن کوہ
Sorghum	سورغم، استوائی گھاس
Sound	آبنائے، تنگہ
Sounding	عمق یابی، سمندری گھرائی کی پیمائش
Sounding Baloon	صوتی غبارہ، فصا پیم غبارہ

Source	منبع، سرچشمہ
South	جنوب
Southerly Buster	جنوبی بستر (سر د قطبی ہوا)
Southern Circuit	خط سیر جنوبی
Southern Cross	"جنوبی صلیب" (قطبی ستارہ)
Sothern Lights	انوارِ جنوبی
South Magnetic Pole	جنوبی مقناطیسی قطب
South Pole	قطب جنوبی
Soya Bean	سویا بین
Spa	سپا (ایسی جگہ جہاں کے چشمے اپنی شفا یابی خصوصیات کے لیے مشہور ہوں)
Specific Humidity	رطوبتِ مخصوصہ
Speckled Rock	چتی دار چٹان
Speleology	غار شناسی، کھف شناسی
Sphere of Influence	حلقہ اثر پذیری

Spherodial Weathering

کرہ نمائی شکست وریخت

Spinifex

سوئی نما گھاس

Spit

ساحلی زبانہ

Splash Erosion

جھینٹے دار کٹاؤ

Spoil

کان کنی کا فاضل مواد

Spot Height

ارتفاعی نقطہ

Spring

(۱) چشمہ (۲) موسم بہار

* S. Equinox

* اعتدال بہاری

* S. Line

* چشموں کی رنجیر

* S. Tides

* مد و جزر اکبر، جوار بھاٹا

Sprinkler Irrigation

فوارہ نما آبپاشی (جو پلاسٹک کی ٹیوبوں کے ذریعے

کی جاتی ہے)

Spur

شاخِ کوہ

Squall

طوفانی جھکڑ، مختصر مدت کی تند و تیز ہوا

Stack

تودہ ساحل کے نزدیک ایک چھوٹا چٹانی جزیرہ یا ستون نما چٹان

Stage, River

دریائی مرحلہ

Stalactite

کلسی رسوب (سقفی)

Standard

معیاری

* S. Hillslope

* معیاری پہاڑی ڈھلان

* S. Parallel

* معیاری عرضی بلد

* S. Time

* معیاری وقت

Staionary

ساکن، غیر حرکت پذیر

Statute Mile

قانونی میل

Staple

(کسی علاقے کی) خاص پیداوار / غذا / تجارتی شے

Star Dune

ستارہ نما ٹیلہ

State

مملکت

Steam Fog

بھاپ کھر

Steel

سٹیل

Step Fault

زینہ دار شکاف / رخے

Steppe

سٹیپ، گھاس کے میدان

Stereographic Projection

سٹیریو گرافک نقشہ جاتی نظام

Stereoscope

مجسم بین

Stevenson Screen

سٹیونسن سکرین، سٹیونسن کا پردہ

Stock

بیتھولتھ کا چھوٹا ٹکڑا

Stone

پتھر، حجر، سنگ

* S. Age

* حجری زمانہ، پتھر کا زمانہ

* S. Polygons

* کثیر الزاویائی پتھر

* S. River

* پتھر یلا دریا، رود سنگ

* S. Stripes

* نفیس مٹی اور پتھر کی متوازی پٹیوں پر مشتمل زمین

Storm

طوفان، تیز ہوا کے ساتھ شدید موسمیاتی تبدیلی

* S. Beach

* طوفانی ساحل

* S. Beaten

* طوفان زدہ

* S. Belt

* طوفانی پٹی / منطقہ

* S. Card

* طوفان نما

* S. Centre

* مرکز طوفان

* S. Surge

* طوفانی بلند موج، سطح سمندر کا تلاطم

Stowed Winds

مرکز ہوائیں

Strait

تنگہ، باب، آبنائے

Strata	چٹانی تہیں، طبق
Strath	کھلی دریائی وادی (سکاٹ لینڈ میں)
Stratification	تہ بندی
Stratified	تہ دار، طبق دار
Stratiform Cloud	طبق دار، بادل، تہ دار بادل
Stratigraphy	علم طبقات الارض، طبقاتی ارضیات
Stratocumulus	طبق دار بادل
Stratosphere	فضائے قائمہ، کسرہ قائمہ
Strato Volcano	مرکب آتش فشاں
Stratum	طبقہ، تہ
Stratus Cloud	طبقی بادل
Stream	وہار، ندی، دریا، نالہ
* S. Number	* دریائی تعدد
* S. Order	* دریائی ترتیب، دریائی نظام
Stress	تناؤ

Striations	باریک خراشیں یا درزیں
Strike	جہت
Strip Cultivation	متوازی کاشت، پٹی دار کاشت
Strip Mining	پٹی دار کان کنی، کھلے آسمان تلے معدن کا استخراج
Structure	ساخت، بناوٹ
Subduction Zone	منہائی خطہ جہاں کرہ سنگ کی ایک پلیٹ دوسری کو مینٹل کی جانب دھکیل رہی ہو
Subglacial	زیرِ گلیشیائی، زیرِ یخ
Subaerial	زیرِ ہوائی
Subhumia	زیرِ مرطوبی خطے، وہ عبوری موسمی خطے جو دنیا کے نیم خشک اور وافر آبِ مقدار کے خطوں کے درمیان واقع ہیں۔
Sublimation	گیسی حالت سے براہِ راست ٹھوس حالت میں آنا یا اس کے الٹ
Sublittoral	نواحِ ساحلی
Submarine	زیرِ سمندر

Submarine Ridge	سمندری تہ میں واقع طولانی پہاڑی
Submerged Forest	غرقاب جنگل
Subpolar Region	زیر قطبی / نیم قطبی خط
Subsequent River	ثانوی دریا، میا نرود
Subsidence	تہ نشینی، دھنساؤ
Subsistence Crops	خود کفالتی فصلیں
Subsistence Farming	خود کفالتی کھیتی باڑی
Subsoil	زیر خاک
Subtropical Region	نیم حارمی خط
Suburb	نواح شہر، مضافات
Sudd	سد، دریائے نیل کی گھاس اور سرسبز کنڈے
Sumatra	سماٹرا، آبنائے ملاکامین طوفانی جھکڑ
Summer	موسم گرما
Summit	چوٹی

Sump	گڑھا، حوصک، خاص طور پر کان کنی میں کان کی تہ پر پانی جمع کرنے والا کنواں یا حوض
Sun	سورج
Sunrise	طلوع آفتاب، طلوع خورشید
Sunset	غروب آفتاب، غروب خورشید
Sunshine	دھوپ
Sunshine Recorder	آفتاب سنج، آفتاب پیما
Sunspots	سورج کے دھبے
Supercooling	پُر بردیت
Superficial Deposit	سطحی مطروحہ
Superimposed Drainage	برہنہادہ، متر اکرب نکاس
Supersaturation	پر سیریت
Surf	کف، تلاطم، دریا یا سمندر کا جھاگ
Surface Flow	سطحی بہاؤ
Survey	مساحت، زمین پیمائی

Suspension Load معلق بار، دریا میں پائے جانے والے مواد کا وہ حصہ جو دریا کے

بہاؤ میں معلق رہ کر ایک جگہ سے دوسری جگہ منتقل ہوتا ہے۔

Swallow Hole

چابک، زمینی کیفیت نما گڑھا

Swamp

دلدل

Swash

کف موج، آب شو

Swell

آبی ابجار، پانی کا اتار چڑھاؤ

Symmetrical

متشاکل

Syncline

کاسی لف، زمین میں پائی جانے والی شکنوں کا معکوس خم

Synclinatorium

مرکب معکوس خم

Synoptic Chart

موسمیاتی چارٹ

(T)

Table Land	نجد، سطح مرتفع، تختال
Table Mountain	کوه سطح
Tacheometer	زودپیما، فاصلہ پیما
Tachylite	کانچ پتھر
Taiga	ٹاگا
Talus	سنگریزے، پہاڑی کے دامن میں چھوٹے چھوٹے پتھر
* T. Cone	* سنگریزی مخروط
* T. Creep	* سنگریزی سرکاؤ
* T. Slope	* سنگریزی ڈھلان
Talweg or Thalweg	تقرری خط
Talwind	صعودی ہوا، اوپر جانے والی ہوا، جو وادی سے پہاڑ کی جانب چلتی ہے
Tarn	چھوٹی پہاڑی جھیل
Tea Gardens / Plantations	چائے کے مزارع / باغات

Tear Fault	افقی چر اہواشگاف ار خنہ
Tectonic	ساختمانی، زمین کی ساخت اور تبدیلیوں کے متعلق
Temperate	معتدل
Temperature	درجہ حرارت
Temporales	مرکزی امریکہ کے بحر الکاہل کے ساحل پر چلنے والی جنوب مغربی ہوائیں
Temporary Base Level	عارضی اساسی سطح
Tension	تناؤ
Tephra	ٹیفرا، آتش فشاں کے مجموعی مواد کے لیے مستعمل اصطلاح
Tephrochronology	آتش فشانی مواد کے ذریعے تاریخ شماری
Terai	ترائی، دلدلی جنگل
Terminal Moraine	اختتامی بار
Terra	ارض، زمین، مٹی، خاک
Terrace	چبوترہ، مرتفع، زینے دار یا سیڑھی نما ڈھلان
* Cut Rock T.	* کٹاؤ کا چبوترہ
* River T.	* دریائی چبوترہ

* Wave Built T.	* تعمیری چبوترہ
Terrace Cultivation	سیڑھی نما زراعت، مرتفع زراعت
Terrain	* طبعی تشکیل، کسی علاقے کو طبعی حدود خال کی بنا پر بیان کرنا
Terral	مغربی پیر و اور جلی کے ساحلوں پر چلنے والی خشکی کی ہوا (نسیم بری)
Terra Rosa	ٹیراروزا، بحیرہ روم کی سرخ مٹی
Terra Roxa	ٹیراروکزا، مشرقی برازیل کی سرخی مائل مٹی
Terrestrial	ارضی
* T. Magnetism	* ارضی مقناطیت
* T. Radiation	* ارضی اشعاع
Terrigenous	خاکزاد، زمینی، ارضی، جو زمین سے پیدا ہو
Territorial Waters	علاقائی پانی، علاقائی سمندر جو کسی خاص ملک کی حدود میں واقع ہوں
Tertiary (Period)	ثلاثی، ٹرٹیری، زمین شناسی کا تیسرا دور، دور سومین
Tethys	ٹیتیز سمندر
Tetrahedral Theory	چوسطی نظریہ، چہار جہتی نظریہ

خطِ قعر

Thalweg

پگھلاؤ، ذوبان، یخ گشائی

Thaw

یخ گشا جھیل

* T. Lake

زاویہ گیر، زاویہ پیم

Theodolite

حرارتی

Thermal

* حرارتی پٹی

* T. Belt

* حرارتی موصلیت

* T. Conductivity

* حرارتی نفوذیت

* T. Diffusivity

* حرارتی استوا

* T. Equator

* حرارتی چشمہ، گرم پانی کا چشمہ

* T. Spring

تپش نگاشت، تپشی نقشہ

Thermogram

تپش نگار

Thermograph

تپش پیم، حرارت پیم

Thermometer

حرارتی کرہ، تپشی کرہ

Thermosphere

گنجان جھاڑیاں، درختوں کا جھنڈ، بیشہ

Thicket

کانٹے دار جھاڑیاں، خاردار جھاڑیاں

Thornbrush

Thorn Forest	خار بیشہ، خار کا جنگل
Thrust Fault	دھکیلی شگاف ارضہ
Thunder Storm	گرج، کرکٹ کا طوفان
Tidal Current	مد و جزری رو
Tidal Day	روز مد و جزر
Tidal Range	مد و جزر کا تفاوت
Tidal Wave	مد و جزری لہر
Tide	مد و جزر
* Neap T.	* مد و جزر اصغر
* Spring T.	* مد و جزر اکبر
Tiera Caliente	مرکزی استوائی اور جنوبی امریکہ کے گرم علاقے
Tierra Fria	مرکزی استوائی اور جنوبی امریکہ کے خشک علاقے
Till	صخرہ مٹی، گلچیشائی مٹی
Timber Line	شستیری خط

Time

Tombalo

ٹومبولو، ایک ریتلی پٹی جو جزیرے کو خشکی سے یادو
جزیروں کو آپس میں ملائی ہے۔

Topographic Map

مقام نگار

Topography

مقام نگاری، مقامی نقشہ کشی، مقامی جغرافیائی خصوصیات

Topology

علم مقامات

Topsoil

بالائی مٹی۔ سطح زمین پر مٹی کی سب سے اوپر کی تہ جہاں پودوں
کی افزائش ہوتی ہے

Tor

تہنچٹانی تودہ، قلعہ، (زیادہ تر گریناٹ پر مشتمل ہوتا ہے)

Tornado

ٹورینڈو، افریقی طوفان، بگولہ

Torrid Zone

منطقہ حارہ

Trade Rute

تجارتی راستہ

Trade Winds

تجارتی ہوائیں

Tranmantana

ٹرانمانٹانا، بحیرہ روم کے خطے میں خشک اور خشک ہوا

Transhumance	موسمی کوچ، کوچ فصلی
Transpiration	اخراج بخارات
Transport, Means of	ذرائع نقل و حمل، بار برداری
Transportation	نقل و حمل، بار برداری
Transverse	مستطاع، عرضی
* T. Coast	* مستطاع ساحل
* T. Dune	* مستطاع ثیلہ
* T. Valley	* مستطاع وادی
Travertine	کلسی ٹف
Treaty Port	قراردادی بندرگاہ، پیمانی بندرگاہ
Tree Line	خط شجر
Trellis or Trellised Drainage	جالی دار نکاس
Trench	بحری خندق، سمندری خندق
Triangulation	مشئت بندی
Triassic (Period)	سہ گانہ دور، قبل جُراسی دور

Tributary	معاون دریا/ندی، ذیلی دریا/ندی اشاخاند
Tropical	حاری
* T. Cyclone	* حاری جھکڑا گردباد
* T. Grassland	* حاری گھاس کامیدان
* T. Rainforest	* حاری بارانی جنگل
* T. Revolving Storm	* حاری گردشی طوفان
Tropic of Cancer	خط سرطان
Tropic of Capricorn	خط جدی
Tropics	منطقہ حارہ کے علاقے
Troposphere	کرہ ساکتہ، کرہ اول
Trough, Glacial	گلشیانی حوض اگرٹھا
Trough, of low Pressure	کم دباؤ کا گرٹھا
Truck Farming	تجارتی سبزی کاری
True Horizon	حقیقی افق
Truncated Spur	مقطوع شاخ کوہ

Trust Territory

ایٹنی اوقف حدود، (اقوام متحدہ کی سلامتی کونسل کے

زیر سرپرستی علاقہ)

Tsunami

سونامی، سمندری زلزلے کی لہر

Tuff

ٹف، آتش فشانی راکھ اور گرد و غبار کے ٹھوس شکل میں آنے کے

باعث بننے والی چٹان

Turbulence

آشوب، تلاطم، کرہ ہوائی کی نجلی تہوں میں ہوا کی بے قاعدہ حرکت

Turbulent

متلاطم

Twilight

شفق، جھٹ پٹا، دھند کا

Twister

چکر کھاتا ہوا بگولہ

(U)

Ubac	اوباک قطب رخ دامنِ کوہ
Ultrabasic Rock	ماورائے اساسی چٹان
Ultra Violet Radiation	وراء بنفشی اشعاع، بالابنفشی اشعاع
Umbra	منطقہ، سایہ، سورج کا داغ
Unconformity	غیر مطابقت (ارد گرد یا اطراف کی چٹانوں سے)
Unconsolidated	غیر مستحکم
Under Cliff	زیریں کھڑی چٹان، زیر چٹان
Under Current	زیر رو
under flow	زیر بہاؤ، نچلا دھارا
Undertow	لوٹتی لہر اموج
Undulations	نابہمواریاں، تموجات
Uniform	مساوی، یکساں

Unit	اکائی
Universal Time	عالمی وقت
Universe	کائنات
Unloading	عمل تخفیف
Unsettled Weather	تغیر پذیر موسم
Unstable Atmosphere	غیر قائم فضا
Upland	بہند علاقے، پہاڑی علاقے، سطح مرتفع
Upper Atmosphere	بالائی فضا
Upper Winds	بالائی ہوائیں
Urban	شہری
* U. Sprawl	* شہری آبادیاں
* U. Settlements	* شہری پھیلاؤ
U Shaped Valley	"یو" نما وادی
Uvala	یو والا، چو نے کے پتھر کے علاقے میں ایک بڑا گڑھا

(V)

Vacuum	خلا
Vadose Water	سطح زمین اور سبزہ آب کے درمیان واقع پانی
Val	وال، طولانی وادی
Vale	فراخ وادی
Valley	وادی
* V. Glacier	* وادی گلیشیر
* V. Line	* خط القمر
* V. Train	* وادی ٹرین
* V. Wind	* وادی کی ہوا (جو پہاڑ کی بلندی کے ساتھ ساتھ اوپر کواٹھتی ہے)
Vapourisation	عمل تبخیر
Vapour Pressure	بخاراتی دباؤ
Vapour Trail	بخاراتی لکیر
Vardarac	مقدونیا کی وادیوں کی ٹھنڈی ہوا
Varve	وارو، واروی رسوب، دایا یا جھیل میں بننے والی تہوں کے طبقات

Varzea	وازرزی، بہجڑوں کے طاس کے پست سیلابی میدان کے نواحی حصے
Vauclusian Spring	وکلوزی چشمہ (چونے کے پتھر کے علاقے میں پایا جانے والا)
Veering	ساعت واریت، ہوا کی سمت میں گھڑی وار تبدیلی
Vega	یک فصلی زمین (سپین میں پائی جانے والے ایسی آبپاری شدہ زمین جو سال میں صرف ایک فصل دیتی ہے۔
Vegetation	نباتات
Vein	رگ، درز، شکاف
Velocity	رفتار
* Average V.	* اوسط رفتار (ہوا)
* Peak V.	* انتہائی رفتار (ہوا)
* Uniform V.	* یکساں رفتار (ہوا)
* Variable V.	* متغیر رفتار (ہوا)
Vendavales	وینڈاوالس، آبنائے جبل الطارق اور مشرقی سپین کی طوفانی جنوب مغربی ہوائیں
Vent	دبانہ

Ventifact	سنگِ بادبر، صحرا میں ہوا کے تخریبی عمل سے تراشی چٹانیں
Veranillo	ویرانیلو استوائی امریکہ میں مختصر مدت کا خشک موسم
Verano	ویرانو (ہسپانوی) استوائی امریکہ میں طویل مدت کا خشک موسم
Vernal Equinox	اعتدالِ ربیعی، اعتدالِ بہاری
Vertical	عمودی
Vertical Heat Flux	عمودی نفاذِ حرارت
Village	گاؤں
Virazon	ویرازون، مغربی پیرو اور جلی کے ساحلوں پر چلنے والی نسیم بحری
Viscous Lava	گاڑھا لوا
Visibility	رویت پذیری، قابلِ رویت
Visible Horizon	قابلِ رویت افق
Viticulture	شراب سازی، شراب کی تیاری کے لیے انگور کی کاشت
Volcanic	آتش فشانی
* V. Ash	* آتش فشانی گرد

* V. Bomb	* آتش فشانی بم اگودہ
* V. Cinders	* آتش فشانی راکھ
* V. Dust	* آتش فشانی غبار
* V. Eruption	* آتش فشانی انفجار
* V. Neck	* تنگ آتش فشانی راستہ (جو سخت لاوے سے بھر جائے)
* V. Plug	* آتش فشانی ڈاٹ
Volcano	آتش فشاں
Volcanology	آتش فشاں شناسی
V. Shaped Depression	وی۔ شکل کا گڑھا
V. Shaped Valley	وی۔ شکل کی وادی
Vulcanicity	آتش فشانی کی حالت
Vulcanism	آتش فشانی قوت، اسباب آتش فشانی

Ventifact	سنگِ بادبر، صحرا میں ہوا کے تخریبی عمل سے تراشی چٹانیں
Veranillo	ویرانیلو استوائی امریکہ میں مختصر مدت کا خشک موسم
Verano	ویرانو (ہسپانوی) استوائی امریکہ میں طویل مدت کا خشک موسم
Vernal Equinox	اعتدالِ ربیعی، اعتدالِ بہاری
Vertical	عمودی
Vertical Heat Flux	عمودی نفاذِ حرارت
Village	گاؤں
Virazon	ویرازون، مغربی پیرو اور چلی کے ساحلوں پر چلنے والی نسیم بحری
Viscous Lava	گاڑھا لوا
Visibility	رویت پذیری، قابلِ رویت
Visible Horizon	قابلِ رویت افق
Viticulture	شراب سازی، شراب کی تیاری کے لیے انگور کی کاشت
Volcanic	آتش فشانی
* V. Ash	* آتش فشانی گرد

* V. Bomb	* آتش فشانی بم اگودہ
* V. Cinders	* آتش فشانی راکھ
* V. Dust	* آتش فشانی غبار
* V. Eruption	* آتش فشانی انفجار
* V. Neck	* تنگ آتش فشانی راستہ (جو سخت لاوے سے بھر جائے)
* V. Plug	* آتش فشانی ڈاٹ
Volcano	آتش فشاں
Volcanology	آتش فشاں شناسی
V. Shaped Depression	وی۔ شکل کا گڑھا
V. Shaped Valley	وی۔ شکل کی وادی
Vulcanicity	آتش فشانی کی حالت
Vulcanism	آتش فشانی قوت، اسباب آتش فشانی

Whaleback	وہیلی کھر
Wheat Belt	گندم کی پٹی
Whirlpool	بھنور، ورطہ
Whirlwind	گرداب، بگولہ
Willy-Willy	ولی، ولی، شمال مغربی آسٹریلیا میں استوائی گردباد
Wind	ہوا۔ باد
Windbreak	باد شکن، پناگاہی پٹی
Wind Gap/Air Gap	گدار ہوا
Wind Vane	ہوا سمت نما، مرغ باد نما
Windward	باد سمت، ہوارخ
Winter	موسم سرما
Winterbourne	سرمائی دریا
Wood	چھوٹا جنگل، درختوں کا وسیع گروہ، چھوٹا جنگل

(X)

Xenolith

آتش فشانی عمل سے قبل چٹان

Xerophyte

صحرائی نباتات

X-Weather

خراب موسم

(Y)

Yardang

یارڈنگر، تنہ چٹا نووالے معلق چٹانی طے

Year

سال

* Lunar Y.

* قمری سال

* Solar Y.

* شمسی سال

Yellow Snow

پیلی برف، روپیلی برف

Young Mountains

جواں (شکل دار) پہاڑ

(Z)

Zenith سمت الراس

Zenithal Projection سمت الراسی نقشہ جاتی نظام

Zenithal Equal Area Projection مساوی الرقبہ سمت الراسی نقشہ جاتی نظام

Zephyr خوشگوار ہوا، پچھوا

Zodiac منطقہ البروج

Zonal Soil منطقے کی مٹی

Zonda زونڈا، ارجنٹائن اور اگلئے کی گرم مرطوب ہوا

Zones (Earth) منطقے، مناطق کرہ زمین

Zone' Time منطقے کا وقت

Zoogeography حیوانی جغرافیہ

